

KENWOOD

SISTEMA DE NAVEGACIÓN GPS

DNX SERIES

DNX6960

DNX6160

DNX6020EX

DNX6460BT

DNX5160

MONITOR CON RECEPTOR DVD

DDX SERIES

DDX616

DDX6046BT

DDX516

MANUAL DE INSTRUCCIONES

Kenwood Corporation



Contenidos

Antes de la utilización	4
Notas	5
Cómo leer este manual	8

Funciones de los botones del panel frontal	10
Preparación	12
Cómo visualizar la pantalla de navegación	12
Cómo seleccionar la fuente	12
Cómo definir un soporte/dispositivo	13
Funcionamiento básico	14
Cómo visualizar la pantalla de control de fuente	14
Cómo visualizar la pantalla del menú principal	15
Funcionamiento de la pantalla de reproducción de fuentes visuales	16
Cómo visualizar la pantalla de control rápido	17

Visualización de DVD/Vídeo CD	18
Pantalla de reproducción	18
Pantalla de control rápido	18
Pantalla de control de fuente	19
Menú de disco DVD-VÍDEO	20
Control de menú DVD-VR	21
Control de zoom de Vídeo CD	22

Cómo escuchar discos de música/ archivos de audio y visualización de archivos de vídeo/imagen	23
Pantalla de control de fuente	23
Selección de lista	24
Selección de dispositivo USB	25
Búsqueda de enlace (archivo de audio en USB)	26
Pantalla de reproducción (archivo de vídeo, archivo de imagen)	26
Pantalla de control rápido (archivo de vídeo, archivo de imagen)	27
Control de imagen	27
Control de menú de película	28

Control del iPod	29
Pantalla de reproducción	29
Pantalla de control rápido	29
Pantalla de control de fuente	30
Lista del iPod	31
Búsqueda de enlace (archivo de música)	31

Configuración inicial	90
------------------------------	-----------

Cómo escuchar la radio	32
Pantalla de control de fuente	32
Selección de preajustes	33
Memoria automática	33
Memoria manual	34
Texto de radio	34
Ajuste del nombre de emisora	35
Información de tráfico (solo en la zona de ventas norteamericana)	35
Búsqueda por tipo de programa (solo en la zona de ventas norteamericana)	36

Control de SIRIUS/XM (solo en la zona de ventas norteamericana)	37
Pantalla de control de fuente	37
Búsqueda de canales	38
Memoria de canales	38
Búsqueda directa de canales	39

Control de HD Radio™	40
Pantalla de control de fuente	40
Memoria automática	41
Memoria manual	41
Modo de recepción	42
Búsqueda directa	42
Etiquetas de iTunes (etiquetas de HD Radio™ Tagging)	43

Control de audio de Bluetooth (DNX5160/DDX516)	44
Antes de la utilización	44
Pantalla de control de fuente	44

Otras funciones	45
Introducción de caracteres	45
Silenciar el volumen de audio al recibir una llamada telefónica	45

Control de pantalla	46
Control de pantalla	46

Cómo llamar con manos libres 47

Antes de la utilización	47
Descarga de la agenda telefónica	47
Recepción de una llamada	48
Durante una llamada	48
Llamada en espera	48
Hacer una llamada	49
Marcar con la agenda telefónica	50
Llamar introduciendo el número telefónico	50
Hacer una llamada usando los registros de llamadas	51
Marcar por medio de reconocimiento de voz	51
Control de los servicios por tono	52
Configuración del teléfono manos libres	53
Registro de voz	54
Registro de voz para la palabra clave	55
Preestablecer el número telefónico	56
SMS (Servicio de mensajes cortos)	57

Control de audio 59

Menú de control de audio	59
Control de audio	59
Control del ecualizador	60
Configuración de tono	60
Control de zona	61

Mando a distancia 83

Instalación de las pilas	83
Interruptor de modo de mando a distancia	84
Operaciones habituales (modo AUD)	84
DVD/VCD (modo DVD)	85
CD de música/archivo de audio/archivo de vídeo/archivo de imagen (modo AUD)	87
Radio (modo AUD)	87
iPod (modo AUD)	88
USB (modo AUD)	88
NAV (modo NAV) (solo RC-DV331)	89

Menú de configuración 62

Cómo visualizar la pantalla del menú de configuración	62
Configuración de DivX (DNX6460BT/DDX6046BT)	63
Información de software	63
Interfaz de usuarios	64
Configuración de idioma	64
Ajuste del panel táctil	65
Configuración del reloj	65
Configuración de indicador de seguridad	66
Memoria de configuración	66
Introducción de fondo	67
Combinar el color del panel	68
Ajuste de pantalla	69
Registro de la unidad Bluetooth	70
Registro del código PIN de la unidad Bluetooth	71
Conexión de la unidad Bluetooth	72
Configuración de Bluetooth con manos libres/salida de audio	72
Configuración de entrada AV	73
Configuración de la interfaz AV	73
Configuración de la navegación	74
Configuración del altavoz	75
Configuración de DVD	76
Configuración del idioma del DVD	77
Configuración del control parental del DVD	77
Configuración de disco	78
Configuración de USB	79
Configuración de iPod	79
Configuración del código parental de SIRIUS	80
Configurar el bloqueo parental del SIRIUS	81
Selección del canal de bloqueo parental del SIRIUS	81

Configuración inicial 90**Elementos del indicador de la barra de estado 91****Códigos de idioma de DVD 92****¿Ayuda? Resolución de problemas 93****¿Ayuda? Error 94****Especificaciones 96**

Antes de la utilización

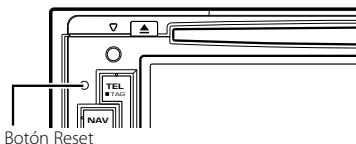
▲ ADVERTENCIA

Para evitar lesiones o incendios, tome las precauciones siguientes:

- Para evitar un cortocircuito, nunca coloque ni deje objetos metálicos (como monedas o herramientas metálicas) dentro de la unidad.
- No mire fijamente el visualizador de la unidad mientras está conduciendo durante un periodo prolongado de tiempo.

Cómo reiniciar la unidad

- Si la unidad o la unidad conectada no funciona correctamente, pulse el botón Reset. La unidad restablece los ajustes de fábrica cuando se pulse el botón Reset.
- Extraiga el dispositivo USB antes de pulsar al botón Reset. Si pulsa el botón Reset con el dispositivo USB instalado puede dañar los datos contenidos en el dispositivo USB. Para consultar cómo extraer el dispositivo USB, consulte <Cómo definir un soporte/dispositivo> (página 13).
- Cuando se activa la unidad después de pulsar el botón Reset, se muestra la pantalla de configuración inicial. (página 90)



Limpieza de la unidad

Si la placa de recubrimiento de la unidad está manchada, límpiela con un paño suave y seco, como un paño de silicio.

Si la placa de recubrimiento está muy manchada, límpiela con un paño humedecido con detergente neutro, y vuelva a limpiar la placa con un paño suave y seco.



- Si aplica un limpiador en spray directamente a la unidad, podría dañar sus componentes mecánicos. Si limpia la placa de recubrimiento con un paño agresivo o con líquido volátil, como disolvente o alcohol, podría rayar la superficie o borrar los caracteres.

Empañamiento de la lente

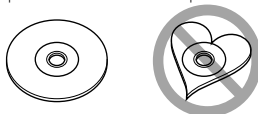
Al activar la calefacción del coche con un tiempo frío, puede aparecer vapor o condensación en la lente del reproductor de disco de la unidad. Esta condensación en la lente puede hacer que los discos no se reproduzcan. En tal caso, retire el disco y espere hasta que se evapore la condensación. Si la unidad no opera de la manera normal después de un tiempo, consulte con su distribuidor Kenwood.

Manejo de discos

- No toque la superficie de grabación del disco.
- No pegue cinta, etc. en el disco, ni utilice ningún disco con cinta adherida.
- No utilice accesorios de tipo disco.
- Limpie desde el centro del disco hacia el exterior.
- Al extraer los discos de esta unidad, hágalo horizontalmente.
- Si el orificio central del disco o el borde exterior tienen rebabas, utilice el disco únicamente después de haber eliminado dichas rebabas con bolígrafo de bola, etc.

Discos que no pueden utilizarse

- No pueden utilizarse discos que no sean redondos.



- No pueden utilizarse discos con colores en la superficie de grabación ni discos sucios.
- Esta unidad únicamente puede reproducir CD con



Es posible que esta unidad no reproduzca correctamente los discos que no tengan la marca.

- No puede reproducir un disco que no esté finalizado. (Para el proceso de finalización, consulte su programa de escritura y el manual de instrucciones de su grabador.)
- Si intenta cargar un disco de 3 pulgadas con su adaptador en la unidad, el adaptador podría separarse del disco y averiar la unidad.

Otras notas

- Si tiene problemas durante la instalación, consulte con su distribuidor Kenwood.
- Cuando compre accesorios opcionales, pregunte a su distribuidor Kenwood si dichos accesorios son compatibles con su modelo en su región.
- Pueden mostrarse los caracteres que estén conformes a ISO 8859-1.
- Las funciones RDS o RBDS no funcionarán allí donde el servicio no esté admitido por ninguna emisora.

Cómo proteger el monitor

Para proteger el monitor de posibles daños, no lo utilice con un bolígrafo con punta de bola o una herramienta similar con una punta afilada.

Lista de discos reproducibles

Tipos de disco	Estándar	Soporte	Observación
DVD	DVD de vídeo	○	
	DVD de audio	×	
	DVD-VR	○	No compatible con CPRM.
	DVD-R	○	Reproducción de MP3/WMA/AAC/WAV/JPEG/MPEG/DivX*
	DVD-RW	○	Multi-border/Multisession/ (La reproducción depende del sistema de autor)
	DVD+R	○	Compatible con discos de 8 cm (3 pulgadas)
	DVD+RW	○	
	DVD-R DL (Doble capa)	○	Solamente formato de vídeo
	DVD+R DL (Doble capa)	○	
	DVD-RAM	×	
CD	CD de música	○	Discos CD-TEXT/8 cm (3 pulgadas) admitidos.
	CD-ROM	○	Reproducción de MP3/WMA/AAC/WAV/JPEG/DivX*
	CD-R	○	Multisession admitida
	CD-RW	○	Escritura por paquetes admitida.
	DTS-CD	○	
	CD de vídeo (VCD)	○	
	CD de súper vídeo	×	
	CD de fotos	×	
	CD-EXTRA	△	Sólo pueden reproducirse la sesión de música del CD.
	HDCD	△	Calidad de sonido de CD de música normal
Otros	CCCD	×	
	DualDisc	×	
	CD de súper audio	△	Sólo puede reproducirse la capa de CD.

*Modelos que pueden reproducir DivX :

DNX6460BT y DDX6046BT

○ : Es posible la reproducción.

△ : La posible la reproducción parcialmente.

×

Es imposible la reproducción.



- DNX6460BT/DDX6046BT :

Al adquirir contenidos con DRM, compruebe el código de registro en el <Configuración de DivX> (página 63). El código de registro cambia cada vez que un archivo con el código de registro mostrado se reproduce para protegerlo contra su posible copia.

Uso del "DualDisc"

Al reproducir un "DualDisc" en esta unidad, la superficie del disco que no se reproduce podría sufrir arañazos al insertar o extraer el disco. Puesto que la superficie del CD de música no cumple con el estándar de CD, la reproducción puede resultar imposible.

(Un "DualDisc" es un disco con una superficie con señales estándar de DVD y otra con señales de CD de música.)

Acerca de los archivos de audio

• Archivo de audio reproducible

AAC-LC (.m4a), MP3 (.mp3), WMA (.wma), MIC lineal (WAV) (.wav)



- Si se graba música de CD normal y otros sistemas de reproducción en el mismo disco, sólo se reproducirá el sistema de reproducción grabado en la primera configuración.

• Medios aceptables

CD-R/RW/ROM, DVD±R/RW, dispositivo USB de almacenamiento masivo, iPod con KCA-iP301V

• Formato de archivo de disco reproducible

ISO 9660 nivel 1/2, Joliet, Romeo, Nombre de archivo largo.

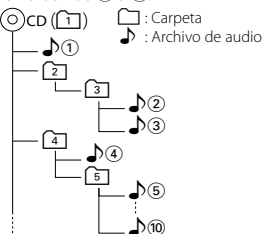
• Sistema de archivos de dispositivo USB reproducible

FAT16, FAT32

A pesar de que los archivos de audio se compilan con los estándares especificados anteriormente, es posible que la reproducción no esté disponible en función del tipo o condición del soporte o dispositivo.

• Orden de reproducción del archivo de audio

En el ejemplo de árbol de archivos/carpetas mostrado anteriormente, los archivos se reproducen en orden de ① a ⑩.



Puede consultar un manual en línea sobre los archivos de audio en el sitio www.kenwood.com/cs/ce/audiophile/. En este manual en línea, se proporciona información detallada y notas que no se incluyen en este manual. Le recomendamos que lea también el manual en línea.

Acerca de los archivos de vídeo

• Archivos de vídeo aceptables

MPEG1, MPEG2, DivX (DNX6460BT/DDX6046BT)

• Extensiones

mpg, mpeg, m1v, m2v, divx, div, avi

• Medios aceptables

CD-R/RW/ROM, DVD±R/RW, dispositivo USB de almacenamiento masivo, iPod con KCA-iP301V

Los discos aceptables, formatos de disco, sistema de archivos del dispositivo USB, nombres de archivo y carpeta y el orden de reproducción es el mismo que aquellos para los archivos de audio. Consulte <Acerca de los archivos de audio>.

Página siguiente ►

Acerca de los archivos de imagen

- **Archivos de imagen aceptables**
JPEG
- **Extensiones**
jpg, jpeg
- **Medios aceptables**
CD-R/RW/ROM, DVD±R/RW, dispositivo USB de almacenamiento masivo

Los discos aceptables, formatos de disco, sistema de archivos del dispositivo USB, nombres de archivo y carpeta y el orden de reproducción es el mismo que aquellos para los archivos de audio. Consulte <Acerca de los archivos de audio>.

iPod/iPhone que pueden conectarse a esta unidad

Made for

- iPod nano (1st generation)
- iPod nano (3rd generation)
- iPod nano (5th generation)
- iPod with video
- iPod touch (1st generation)
- iPod nano (2nd generation)
- iPod nano (4th generation)
- iPod classic
- iPod touch (2nd generation)

Works with



iPhone
4GB 8GB 16GB



iPhone 3G
8GB 16GB



iPhone 3GS
16GB 32GB

- Actualice el software iPod/iPhone a la versión más reciente.
- Puede controlar un iPod/iPhone desde esta unidad conectando un iPod/iPhone (producto comercial) con un conector Dock utilizando un accesorio opcional: el cable de conexión iPod (KCA-IP301V). La palabra "iPod" que aparece en esta unidad indica el iPod/iPhone conectado con el KCA-IP301V (accesorio opcional).
- Si conecta su iPod/iPhone a la unidad con un cable de conexión iPod opcional (KCA-IP301V), puede suministrar alimentación a su iPod/iPhone y cargarlo mientras escucha música. No obstante, la alimentación de esta unidad debe estar activada.



- Si empieza la reproducción después de conectar el iPod, se reproducirá primero la música reproducida por el iPod. En este caso, se muestra "RESUMING" sin mostrar un nombre de carpeta, etc. Al cambiar el elemento de exploración se mostrará un título correcto, etc.
- Al conectar el iPod en esta unidad, se visualiza "KENWOOD" o "✓" en el iPod para indicar que no puede operar el iPod.

Acerca del dispositivo USB

- En este manual, la palabra "Dispositivo USB" se utiliza para las memorias flash y los reproductores de audio que cuentan con terminales USB.
- Cuando se conecta el dispositivo USB a esta unidad, se puede cargar siempre y cuando esta unidad tenga alimentación.
- Instale el dispositivo USB en un lugar que no obstaculice la conducción de su vehículo.
- No puede conectar un dispositivo USB mediante un núcleo USB o un lector de tarjetas múltiple.
- Haga copias de seguridad de los archivos de audio utilizados con esta unidad. Los archivos pueden borrarse en función de las condiciones de funcionamiento del dispositivo USB. No nos hacemos responsables de daños provocados por la pérdida de los datos almacenados.
- Esta unidad no se suministra con un dispositivo USB. Tiene que comprar un dispositivo USB disponible comercialmente.
- Para conectar el dispositivo USB, se recomienda utilizar el CA-U1EX (opcional). No podemos garantizar una reproducción correcta si se utiliza otro cable distinto al cable compatible con el dispositivo USB. Si conecta un cable cuya longitud total es superior a 5 m, la reproducción podría verse afectada.

Unidades de navegación que pueden conectarse a esta unidad (solo serie DDX)

- KNA-G610
- KNA-G630

Actualice el software de navegación a la última versión. Para el procedimiento de actualización del software, consulte el manual de instrucciones de la unidad de navegación.

Para obtener la información más reciente sobre las unidades de navegación que pueden conectarse, acceda a la página www.kenwood.com/cs/ce/.

Acerca del sintonizador de radio satélite

Esta unidad es compatible con sintonizadores de radio por satélite comercializados por SIRIUS y XM.

Los accesorios opcionales de abajo son necesarios para la conexión.

Sintonizador SIRIUS : Cable de conversión CA-SR20V

Sintonizador XM : Caja de interfaz XM KCA-XM100V

Consulte el manual de instrucciones del sintonizador de radio satélite.

HD Radio™ que puede conectarse a esta unidad

- KTC-HR300
- KTC-HR200

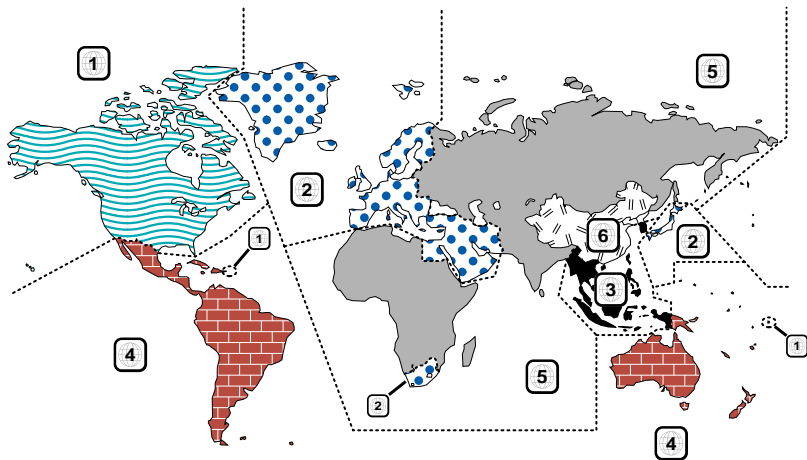
Cuando se conecta una HD Radio, las funciones del sintonizador de la unidad se desactivan y se activan las funciones del sintonizador de HD Radio.

Unidades Bluetooth que pueden conectarse a esta unidad (DNX5160/DDX516)

- KCA-BT200

Códigos de región del mundo

Como se muestra en el mapa siguiente, a los reproductores de DVD se les asigna un código de región según el país o área en el que se comercializan.

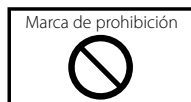


Marcas de discos DVD

Símbolo	Descripción
	Indica un número de región. Los discos con esta marca pueden reproducirse con cualquier reproductor de DVD.
	Indica el número de idiomas grabados. Pueden grabarse hasta 8 idiomas en una película. Puede seleccionarse el idioma que desee.
	Indica el número de idiomas para subtítulos grabados. Pueden grabarse hasta 32 idiomas.
	Si un disco DVD contiene escenas rodadas desde diferentes ángulos, puede seleccionarse su ángulo favorito.
	Indica el tipo de pantalla para la imagen. La marca de la izquierda indica que una imagen de tipo ancho (16:9) se visualizará en una pantalla estándar de TV (4:3) con una banda negra en la parte superior e inferior de la pantalla (letter box).

Marcas obligatorias de funcionamiento

Con este DVD, algunas funciones de la unidad, como la de reproducción, podría estar limitada dependiendo de la ubicación en la que se esté reproduciendo el DVD. En este caso, las siguientes marcas aparecerán en la pantalla. Para obtener más información, consulte el manual del disco.



Discos con un periodo limitado de uso

No deje discos con un periodo limitado de uso en esta unidad. Si carga un disco caducado, puede que no sea capaz de extraerlo de la unidad.

Cómo leer este manual


Este manual utiliza ilustraciones para explicar sus operaciones.

Las visualizaciones y paneles mostrados en este manual son ejemplos utilizados para ofrecer explicaciones de las operaciones. Por este motivo, pueden ser diferentes de las visualizaciones o paneles reales, o algunos patrones de visualización podrían ser diferentes.

Selección de un elemento de pantalla

Seleccionar un elemento de la pantalla. Seleccionar el elemento pulsando el botón de la pantalla.

Pulsado corto

Pulse el botón, indicado por .

Cambios en la pantalla

Con cada operación, la pantalla cambia en el orden mostrado aquí.

▼ : Continúa en la siguiente línea.

● : Acaba aquí.

Continuar en la siguiente página

La instrucción continúa en la siguiente página.

Asegúrese de pasar la página para obtener el resto de la instrucción.

Pantalla de control de fuente

Cambia a la pantalla de control de fuente para utilizar las diferentes funciones.

1 Visualizar la pantalla de control de fuente

Consulte <Cómo visualizar la pantalla de control de fuente>.

2 Funcionamiento de la pantalla de control de fuente



[FM] Cambia a la banda FM1/2/3.

[AM] Cambia a la banda AM.

[◀◀], [▶▶] Sintoniza una emisora.

Use [SEEK] para cambiar la frecuencia.

Multifunción



[CRSC]  **FM** Activa o desactiva la función CRSC.

[SEEK] Activa el modo de Búsqueda.

El modo cambia en el orden siguiente cada vez que se pulsa.

Visualización	Ajuste
"AUTO1"	Sintoniza automáticamente una emisora con buena recepción.
"AUTO2"	Sintoniza las emisoras en la memoria una después de la otra.
"MANU"	Cambia a la frecuencia siguiente manualmente.

3 Almacenar en memoria



Siga tocando hasta que aparezca el número de memoria.

▶ Página siguiente ▶

El ejemplo de operación anterior con la marca difiere de la operación real.

Acerca de los grupos de modelos

Si se utilizan funciones diferentes en grupos de modelos distintos, los grupos de modelos se describen como se muestra a continuación. Los nombres de modelos incluidos en cada grupo de modelos son los siguientes:

Serie DNX


DNX6960, DNX6160, DNX6020EX, DNX6460BT, DNX5160


Serie DDX


DDX616, DDX6046BT, DDX516


Icono de funcionamiento


Los iconos que representan las funciones disponibles se muestran a continuación.


 DVD-VIDEO: Función de reproducción DVD-VÍDEO.


 DVD-VR: Función de reproducción DVD-VR.

 Video CD: Función de reproducción Video CD.


 CD: Función de reproducción CD (CD-DA).


 Audio File: Función de reproducción de archivo de audio.


 MPEG: Función de reproducción de archivo MPEG.


 DivX: Función de reproducción de archivo DivX.


 JPEG: Función de reproducción de archivo JPEG.

 Disc: Función de soporte disco (DVD, CD).


 USB: Función de dispositivo USB.

 FM: Función de recepción FM.

 SIRIUS: Función de fuente SIRIUS.

 XM: Función de fuente XM.

Pulse durante 2 segundos como mínimo

Pulse el botón, indicado como  2 seg., durante 2 segundos como mínimo.

Indica que se debe mantener pulsado el botón hasta que se inicie la operación o cambie la pantalla.

El ejemplo de la izquierda indica que se debe pulsar durante 2 segundos como mínimo.

Otras marcas



Se describen precauciones importantes para evitar accidentes, etc.



Se describen instrucciones especiales, explicaciones suplementarias, limitaciones y páginas de referencia.

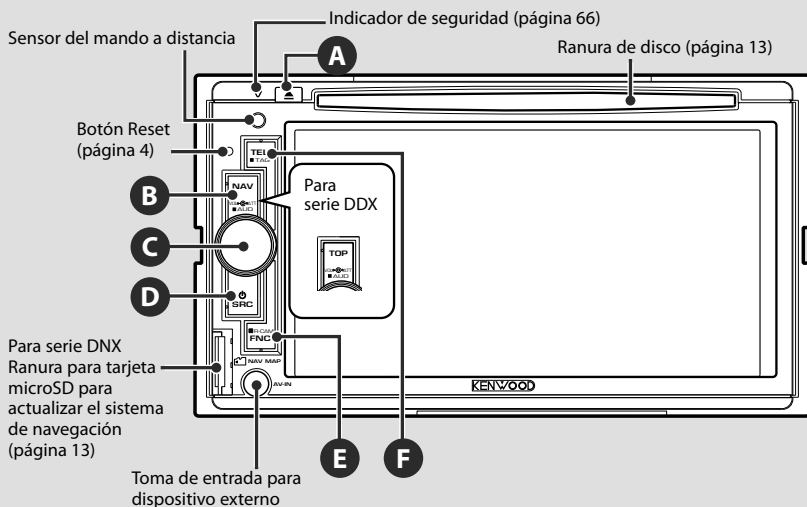


En este elemento se muestran precauciones generales y páginas de referencia.



Se indica el valor inicial de cada una de las configuraciones.

Funciones de los botones del panel frontal



1 seg.: Pulsar durante más de 1 segundo

A Expulsa el disco.

B **Serie DNX**

Muestra la pantalla de navegación.

Cuando la pantalla de navegación aparece, cambia a la pantalla de la fuente seleccionada actualmente.

Serie DDX

Muestra la pantalla del menú principal. — **15**

C Ajuste del volumen. (Gire el botón en cualquier dirección.)
Atenuación del volumen Activado/Desactivado. (Pulse el botón.)

1 seg. Muestra la pantalla Control de tono.*¹ — **60**

D Enciende la unidad.

Muestra la pantalla de selección de fuente. — **12**

1 seg. Apaga la unidad.



*¹ Puede que la pantalla no cambie a la pantalla de Control de tono en algunas condiciones.

E **Serie DNX** **Serie DDX con unidad de navegación**

- Mientras visualiza la pantalla de reproducción de una fuente visual
Muestra la pantalla de control rápido. – [17]
- Mientras visualiza la pantalla de navegación
Muestra la pantalla de control de pantalla. – [46]
- Mientras se muestra otra pantalla distinta a las especificadas anteriormente
Función de cambio de pantalla Activada/Desactivada. – [11]
- 1 seg.** Activación/desactivación de la visualización de retrovisión.*2

Serie DDX sin unidad de navegación

- Mientras visualiza la pantalla de reproducción de una fuente visual
Muestra los botones de control rápido. – [17]
- 1 seg.** Activación/desactivación de la visualización de retrovisión.*2



*2 La función del botón [FNC] puede modificarse por la función de pantalla desactivada. Consulte <Interfaz de usuarios> (página 64).

F Pantalla de control manos libres Activada/Desactivada.

- 1 seg.** Guarda los datos de etiqueta de la música que se está escuchando actualmente de HD Radio™.

Función de cambio de pantalla

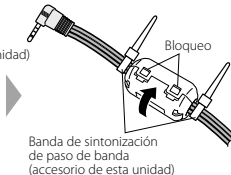
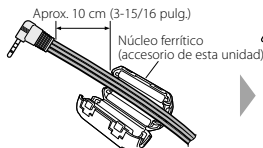
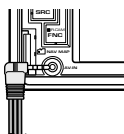
Cambio entre la pantalla de navegación y la pantalla de control de fuente con una operación de un toque.



- Para la serie DDX
La función de cambio de pantalla puede activarse cuando se conecta un sistema de navegación opcional a esta unidad.

Conexión de un dispositivo externo a una toma AV-IN

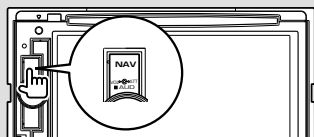
Se recomienda utilizar un cable CA-C3AV opcional para conectar un reproductor externo. Al conectar, asegúrese de acoplar el núcleo ferrítico suministrado con esta unidad para evitar el ruido electromagnético. Si el núcleo ferrítico puede rayar el vehículo, envuélvalo con la lámina con almohadilla (accesorio de esta unidad).



Preparación

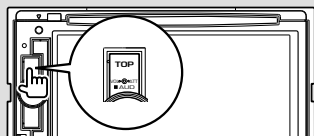
Cómo visualizar la pantalla de navegación

Serie DNX



La pantalla de navegación aparece.

Serie DDX



La pantalla de navegación aparece.



- Para obtener más información sobre cómo ajustar y usar la función de navegación, consulte el manual de instrucciones de navegación.

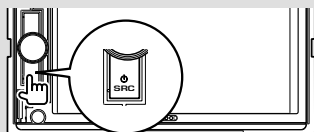


- Para la serie DDX
Es necesario conectar un sistema de navegación opcional. Consulte <Unidades de navegación que pueden conectarse a esta unidad> (página 6) para obtener información sobre las unidades de navegación que pueden conectarse.

Cómo seleccionar la fuente

Las fuentes pueden seleccionarse en la pantalla de selección de fuente.

Pantalla de selección de fuente



Aparece la **pantalla de selección de fuente**.

Toque el icono de la fuente.

Use ▲ o ▼ para pasar la página.

Para obtener información sobre el funcionamiento de cada fuente, consulte las páginas siguientes.

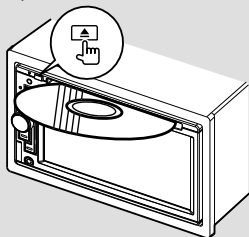
- DVD-VIDEO/ DVD-VR/
Disco de video CD ➔ Página 18
- CD ➔ Página 23
- Archivo de audio/video/
Disco de archivos de imagen ➔ Página 23
- iPod ➔ Página 29
- USB ➔ Página 23
- SINTONIZADOR ➔ Página 32
- SIRIUS/ XM ➔ Página 37
- HD RADIO ➔ Página 40
- Bluetooth ➔ Página 44



- Para soportes de disco, iPod y USB, la entrada se cambia a la fuente cuando se define el soporte o el dispositivo.

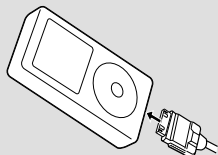
Cómo definir un soporte/dispositivo

■ Soporte de disco



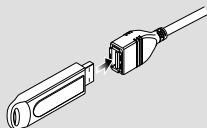
Si hay un disco introducido, se expulsa pulsando el botón [▲].

■ iPod



Para desconectar el iPod, detenga la reproducción tocando el botón [▶||] en la pantalla de control de fuente y, a continuación, desconecte el iPod. Consulte <Pantalla de control de fuente> (página 30).

■ Dispositivo USB



Para desconectar el dispositivo USB, toque el botón [▲] en la pantalla de control de la fuente y, a continuación, desconecte el dispositivo USB. Consulte <Pantalla de control de fuente> (página 23).

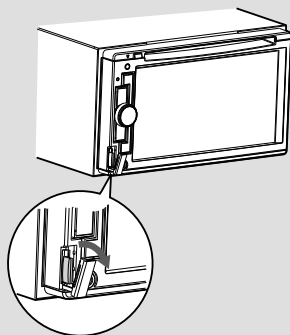


- La reproducción se inicia automáticamente después de definir el soporte o el dispositivo.

Serie DNX

■ Tarjeta microSD

Esta ranura para la tarjeta microSD se utiliza para actualizar el sistema de navegación. Para obtener información sobre cómo actualizar el sistema de navegación, consulte el manual de instrucciones de dicho sistema.



Introducción de la tarjeta microSD

Sostenga la tarjeta microSD con la etiqueta mirando hacia la izquierda y la parte ranurada hacia arriba, e introdúzcala en la ranura hasta que encaje y oiga un clic.

Cómo extraer la tarjeta microSD

Presione la tarjeta microSD hasta que oiga un clic y después quite el dedo de la tarjeta. La tarjeta saldrá automáticamente para que pueda extraerla con los dedos.

Funcionamiento básico

Cómo visualizar la pantalla de control de fuente

En la pantalla de control de fuente, encontrará todos los botones de control para la fuente seleccionada.

Pantalla de control de fuente



- Para obtener información sobre cómo usar cada botón, consulte las páginas de funcionamiento de cada fuente.

Cómo mostrar la pantalla de control de fuente

Serie DNX

Serie DDX con unidad de navegación

- Mientras visualiza la pantalla de navegación



Aparece la **pantalla de control de fuente**.



- Si toca la misma zona de la pantalla de control de fuente, la pantalla volverá a la pantalla de navegación.

Serie DDX



Aparece la **pantalla de control de fuente**.

- Mientras visualiza la pantalla de control rápido



Aparece la **pantalla de control de fuente**.

Cómo visualizar la pantalla del menú principal

La pantalla del menú principal proporciona acceso a todas las funciones. Puede acceder a la pantalla de funcionamiento de la fuente así como a distintos menús de configuración desde esta pantalla.

Pantalla del menú principal



Cómo visualizar la pantalla del menú principal



Toque el botón [MENU] en cualquier pantalla.



La **pantalla del menú principal** aparece.



- Para la serie DDX
Si pulse el botón [TOP] en el panel frontal, aparecerá la pantalla del menú principal.

Botones de la pantalla del menú principal

- [NAV] Cambia a la pantalla de navegación.
- [SRC] Cambia a la pantalla de control de la fuente de la fuente seleccionada. El icono de este botón cambiará en función de la fuente seleccionada.
- [TEL] Cambia a la pantalla principal de manos libres. (página 62)
- [NAV SETUP] Muestra la pantalla de configuración de navegación. (solo series DNX y DDX con unidad de navegación)
Consulte el manual de instrucciones de navegación para configurar el sistema de navegación.
- [SRC SETUP] Muestra la pantalla del menú de configuración. (página 62)
- [TEL SETUP] Muestra la pantalla de configuración de manos libres. (página 53)
- [SRC SELECT] Muestra la pantalla de selección de fuente. (página 12)
- [AUDIO] Muestra la pantalla del menú de control de audio. (página 59)
- [MASK] Cambia la máscara de la pantalla cada vez que se pulsa. (solo para DNX6960)

Los botones especificados a continuación son comunes para varias pantallas.

- [MENU] Muestra la pantalla del menú principal.
- [FUNCTION] Abre la barra de funciones. Aparecen los botones mostrados a continuación.
- [SOURCE] Muestra la pantalla de la fuente seleccionada actualmente.
- [AUDIO] Muestra la pantalla del menú de control de audio. (página 59)
- [SETTING] Muestra la pantalla del menú de configuración. (página 62)
- [CLOSE] Cierra la barra de funciones.

Funcionamiento de la pantalla de reproducción de fuentes visuales

Mientras se visualizan fuentes visuales, el funcionamiento básico es posible si se toca la pantalla.

La pantalla tiene 4 zonas de funciones. El funcionamiento de cada zona es diferente en función de las fuentes. (Algunas zonas no están disponibles para ciertas fuentes.)

Pantalla de reproducción de una fuente visual



Funcionamiento básico de cada zona

- 1 Búsqueda inversa.
- 2 Muestra la pantalla de control de menú (fuente DVD-VIDEO, DVD-VR), los botones de control de imagen (fuentes con archivos de imagen) o los botones de control de zoom (video CD). Cambia la banda de TV.
- 3 Búsqueda hacia adelante.
- 4 Muestra/ Borra la pantalla de información de la fuente.*



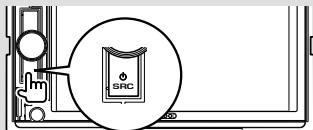
- Para obtener información sobre el funcionamiento de cada zona sensible al tacto, consulte las páginas de cada fuente.

* Pantalla de información de la fuente



- La visualización de información se borra automáticamente después de aproximadamente 5 segundos.

Cómo visualizar la pantalla de reproducción



Aparece la **pantalla de selección de fuente**.

Toque el icono de la fuente.



La **pantalla de reproducción de la fuente visual** aparece.



- La pantalla de reproducción puede aparecer directamente después de tocar el icono de la fuente en la pantalla de selección de fuente.

Cómo visualizar la pantalla de control rápido

Los botones de funcionamiento básico de la fuente seleccionada se pueden mostrar en la pantalla de reproducción de fuentes visuales para que pueda controlar la fuente sin cambiar de pantalla.

Pantalla de control rápido



Botones de la pantalla de control rápido

[▼] Cambia la función si se toca el botón [▼] de la siguiente manera.

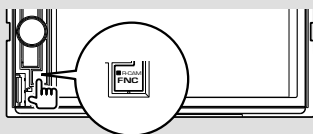
[SCRN] Muestra la pantalla de control de pantalla (página 46).

[TEL] Cambia a la pantalla principal de manos libres (página 49).

[◀◀], [▶▶], [◀◀◀], [▶▶▶], [■], [▶▶▶▶]

Botones de control de la fuente. Los botones varían en función de la fuente. Consulte las páginas de funcionamiento de cada fuente.

Mientras se visualiza la fuente visual



Aparece la **pantalla de control rápido**.



- La pantalla de control rápido se esconde si se toca la zona central del monitor.

Visualización de DVD/Vídeo CD

Puede reproducir DVD/Vídeo CD usando diversas funciones.



- Ajuste el interruptor del mando a distancia en el modo "DVD" antes de iniciar la reproducción, consulte <Interruptor de modo de mando a distancia> (página 84).

Pantalla de reproducción

Las funciones básicas están disponibles incluso cuando aparece la pantalla de reproducción.

1 Visualizar la pantalla de reproducción

Consulte <Funcionamiento de la pantalla de reproducción de fuentes visuales> (página 16).

2 Funcionamiento de la pantalla de reproducción



- 1, 3 Busca un capítulo.
 Busca un capítulo.
 Selecciona una escena (cuando PBC está activado) o una pista (cuando PBC está desactivado).
- 2 Muestra la pantalla del control de menú 1 (página 20).
 Muestra la pantalla de control de menú (página 21).
 Muestra la pantalla de control de zoom (página 22).
- 4 Muestra/Borra la pantalla de información de la fuente.



- La visualización de información se borra automáticamente después de aproximadamente 5 segundos.

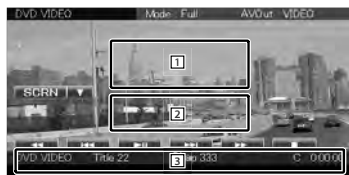
Pantalla de control rápido

Visualiza los botones de funcionamiento básico en la pantalla.

1 Visualizar la pantalla de control rápido

Consulte <Cómo visualizar la pantalla de control rápido> (página 17).

2 Funcionamiento de la pantalla de control rápido



- 1, 2 Cambia a la pantalla de reproducción.
- 3 Muestra la pantalla de control de fuente.
- [<<], [>>] Avance o retroceso rápidos. Cambia la velocidad (2 veces, 3 veces o la desactiva) cada vez que se toca el botón.
- [<<], [>>] Busca un capítulo.
 Busca un capítulo.
 Selecciona una escena (cuando PBC está activado) o una pista (cuando PBC está desactivado).
- Detiene la reproducción.
Cuando se toca dos veces, el disco se reproducirá desde el principio la próxima vez que lo reproduzca.
- [>>>] Inicia la reproducción o hace una pausa.

Pantalla de control de fuente

Cambia a la pantalla de control de fuente para utilizar las diferentes funciones de reproducción.

1 Visualizar la pantalla de control de fuente

Consulte <Cómo visualizar la pantalla de control de fuente> (página 14).

2 Funcionamiento de la pantalla de control de fuente



[▶||] Inicia la reproducción o hace una pausa.

[■] Detiene la reproducción.

Cuando se toca dos veces, el disco se reproducirá desde el principio la próxima vez que lo reproduzca.

[▲] Expulsa un disco.

[◀◀], [▶▶] Avance o retroceso rápidos Cambia la velocidad (2 veces, 3 veces o la desactiva) cada vez que se toca el botón.

[◀◀], [▶▶]

DVD-VIDEO Busca un capítulo.

DVD-VR Busca un capítulo.

Video CD Selecciona una escena (cuando PBC está activado) o una pista (cuando PBC está desactivado).

[◀|], [||▶] **DVD-VIDEO**, **DVD-VR** Avance o retroceso lentos.

[■] Cambia a la pantalla de reproducción.

1 Pantalla de información

Pantalla de título

"Title" Visualización del número de título

"Chap" Visualización del número de capítulo

"Scene"/ "Track" Visualización de número de escena/pista

"▶" Visualización del modo de reproducción

"T"/ "C"/ "R"/ "P" Visualización de tiempo de reproducción

Use [TIME] para cambiar la visualización de tiempo de reproducción.

[◀◀] Cuando aparece ◀◀, se puede desplazar por la pantalla de texto tocando este icono.

Multifunción



[■] Cierra la barra multifunción.

[■] Abre la barra multifunción.

DVD-VIDEO

[REP] Cambia entre las operaciones de repetir reproducción en la siguiente secuencia.

Repetición de título, Repetición de capítulo, Repetición desactivada

[TIME] Cambia la visualización del tiempo de reproducción en la siguiente secuencia.

Capítulo ("C"), Título ("T"), títulos restantes ("R")

DVD-VR

[REP] Cambia entre las operaciones de repetir reproducción en la siguiente secuencia.

Repetición de título, Repetición desactivada

[TIME] Cambia la visualización del tiempo de reproducción en la siguiente secuencia.

Título ("T"), títulos restantes ("R")

[PLST] Cambia entre el modo original y el modo de lista de reproducción.

Video CD

[REP] Cambia entre las operaciones de repetir reproducción en la siguiente secuencia.

Repetición de pista, Repetición desactivada (disponible cuando PBC está desactivado)

[TIME] Cambia la visualización del tiempo de reproducción en la siguiente secuencia.

Pista ("P"), discos restantes ("R") (efectivo sólo cuando la función PBC está desactivada)

[PBC] Activa o desactiva la función PBC, (sólo cuando se está utilizando un VCD Ver 2.0)

Menú de disco DVD-VÍDEO

Selecciona una opción del menú de disco DVD-VÍDEO.

1 Visualizar la pantalla de reproducción

Consulte <Funcionamiento de la pantalla de reproducción de fuentes visuales> (página 16).

2 Visualizar la pantalla de control de menú 1



3 Funcionamiento de la pantalla de control de menú 1



[Menu] Abre el menú.

[Next] Muestra la pantalla de control de menú 2.

[◀], [▶], [▲], [▼] Selecciona una opción del menú.

[Enter] Introduce su selección de menú.

[Return] Regresa a la pantalla del menú anterior.

[Top] Visualiza el menú principal.

[Highlight] Control de iluminación.

[Exit] Sale de la pantalla de control de menú 1.

4 Funcionamiento del control de resalte

El control de resalte le permite controlar el menú DVD tocando el botón de menú directamente en la pantalla.



- Al tocar la parte central del monitor también se activa el Control de resalte.
- Para cancelar el control de resalte, pulse el botón [FNC].
- El control de resalte se borra automáticamente después de aproximadamente 10 segundos.

5 Funcionamiento de la pantalla de control de menú 2



[Previous] Muestra la pantalla de control de menú 1.

[Angle] Activa el ángulo de imagen.

[SUB] Activa el idioma de subtítulos.

[Audio] Activa el idioma de audio.

[Zoom] Visualiza la pantalla de control de zoom.

[Exit] Sale de la pantalla de control de menú 2.

6 Funcionamiento de la pantalla de control de zoom



[Zoom] Cambia la relación de zoom en 4 niveles (2 veces, 3 veces, 4 veces, o desactivar) cada vez que se pulsa.

[◀], [▶], [▲], [▼] Desplaza la pantalla en la dirección indicada al pulsar.

[Return] Regresa a la pantalla de control de menú 2.

[Exit] Sale de la pantalla de control de zoom.



[Zoom] Cambia la relación de zoom en 4 niveles (2 veces, 3 veces, 4 veces, o desactivar) cada vez que se pulsa.

[◀], [▶], [▲], [▼] Desplaza la pantalla en la dirección indicada al pulsar.

[Return] Regresa a la pantalla de control de menú.

[Exit] Sale de la pantalla de control de zoom.

Control de menú DVD-VR

Selecciona una opción del menú de disco DVD-VR.

1 Visualizar la pantalla de reproducción

Consulte <Funcionamiento de la pantalla de reproducción de fuentes visuales> (página 16).

2 Visualizar la pantalla de control de menú



3 Funcionamiento de la pantalla de control de menú



[Zoom] Visualiza la pantalla de control de zoom.

[SUB] Activa el idioma de subtítulos.

[Audio] Activa el idioma de audio.

[Exit] Sale de la pantalla de control de menú.

4 Funcionamiento de la pantalla de control de zoom



Control de zoom de Vídeo CD

Muestra una pantalla VCD ampliada.

1 Visualizar la pantalla de reproducción

Consulte <Funcionamiento de la pantalla de reproducción de fuentes visuales> (página 16).

2 Visualizar la pantalla de control de zoom



3 Funcionamiento de la pantalla de control de zoom



[Zoom] Cambia la relación de zoom en 2 niveles (2 veces o desactivar) cada vez que se pulsa.

[◀], [▶], [▲], [▼] Desplaza la pantalla en la dirección indicada al pulsar.

[Exit] Sale de la pantalla de control de zoom.

Cómo escuchar discos de música/archivos de audio y visualización de archivos de vídeo/imagen

Puede recuperar distintas pantallas de control durante la reproducción de CD, archivos de audio, archivos de vídeo y archivos de imagen.



- Consulte <Lista de discos reproducibles> (página 5) para conocer los discos que puede reproducir.
- Consulte <Acerca de los archivos de audio> (página 5), <Acerca de los archivos de vídeo> (página 5) o <Acerca de los archivos de imagen> (página 6) para saber qué archivos se pueden reproducir.

Pantalla de control de fuente

Cambia a la pantalla de control de fuente para utilizar las diferentes funciones de reproducción.

1 Visualizar la pantalla de control de fuente

Consulte <Cómo visualizar la pantalla de control de fuente> (página 14).

2 Funcionamiento de la pantalla de control de fuente



[▶||] Inicia la reproducción o hace una pausa.

[■] [Disc] Detiene la reproducción.

Cuando se toca dos veces, el disco se reproducirá desde el principio la próxima vez que lo reproduzca.

[▲] [Disc] Expulsa el disco.

[USB] Desactiva el dispositivo USB.

Cuando aparece "No Device" (Ningún dispositivo), el dispositivo USB puede extraerse de forma segura.

Si desea reproducirlo de nuevo mientras el dispositivo USB está conectado, vuelva a tocarlo.

[◀◀], [▶▶] [CD], [Audio File], [MPEG/DiViX]

Avance o retroceso rápidos.

[◀◀], [▶▶] Selecciona una pista/archivo.

[F], [B], [Audio File], [MPEG/DiViX], [JPEG]

Selecciona una carpeta.

[List] [Audio File], [MPEG/DiViX], [JPEG]

Muestra la lista de carpetas o la lista de reproducción. (página 24)

[F] Cambia a la pantalla de reproducción.

[1] Pantalla de información

[CD] Selecciona el texto del disco o el texto de la pista.

[Audio File], [MPEG/DiViX], [JPEG]

Selecciona el nombre de la carpeta, el nombre del archivo, el título, el nombre del artista o el nombre del álbum.

"Track" Visualización de número de pista

" " Visualización del número de carpeta

" " Visualización del número de archivo

"#### / ####" Número total de archivos en la carpeta y la visualización del número de archivo

"P" Visualización del modo de reproducción

"P" / "R" Visualización de tiempo de reproducción

Use [TIME] para cambiar la visualización de tiempo de reproducción.

[◀◀] Cuando aparece ◀◀, se puede desplazar por la pantalla de texto tocando este icono.

Multifunción



[1/2] Cambia a la pantalla multifunción.

[F] Cierra la barra multifunción.

[F] Abre la barra multifunción.

Página siguiente ►



[REP] Repite la pista actual.

[RDM] Inicia o detiene la reproducción aleatoria (reproducción de música en orden aleatorio).

[TIME] Cambia la visualización de tiempo de reproducción entre Pista ("P") y Tiempo restante del disco ("R").



[REP] Repite los datos o el archivo actual.

[FREP] Repite la música o los datos de la carpeta actual.

[RDM] Inicia o detiene la Reproducción aleatoria (reproducción de archivos de la carpeta actual en orden aleatorio).

No disponible si solo hay archivos de imagen.

[4Line]/[2Line] Cambia el número de líneas mostradas en la Pantalla de información.

[FOLD]/[FLIST] Visualiza la lista de carpetas.

[PLIST] en Muestra la lista de reproducción.

[SLIDE] Muestra las imágenes en la carpeta que se encuentra en reproducción una tras otra.

Si no hay imágenes en la carpeta que se esta reproduciendo, se visualiza el fondo inicial.

Para obtener información sobre cómo ajustar el tiempo de visualización de una imagen, consulte <Configuración de disco> (página 78) o <Configuración de USB> (página 79).

[INFO] Visualiza la información de música (como etiquetas y propiedades de contenidos) del archivo de audio que se está reproduciendo.

Muestra información del archivo que se está reproduciendo.

[LINK] en Busca otra canción del artista seleccionado actualmente. Consulte <Búsqueda de enlace> (página 26).

[Device] Selecciona el dispositivo USB conectado (o una partición). Consulte <Selección de dispositivo USB> (página 25).

Selección de lista

Lista de carpetas: Busca carpetas y archivos de audio/vídeo/imagen almacenados en soportes y dispositivos según la jerarquía.

Lista de reproducción: Enumera y busca la música contenida en el dispositivo USB.

1 Visualizar la pantalla de control de fuente

Consulte <Pantalla de control de fuente> (página 23).

2 Iniciar la selección de lista



• Al tocar [List], se muestra la lista de carpetas o la lista de reproducción utilizada anteriormente.

3 Seleccionar un archivo

Lista de carpetas



1 La carpeta se abrirá al tocarla, y los archivos de la carpeta se reproducirán.

Cuando aparece , se puede desplazar por la pantalla de texto tocando este icono.

[ROOT] Se desplaza al nivel de jerarquía superior.

[UP] Sube un nivel de jerarquía.

[TOP] Se desplaza a la carpeta superior.

[CUR] Muestra la carpeta que se está reproduciendo actualmente.

[CTRL] Regresa a la pantalla de control de fuente.

Lista de reproducción Audio File en USB



1 Cambia al nivel inferior de la categoría.

[◀] Cuando aparece ◀, se puede desplazar por la pantalla de texto tocando este icono.

[▶ ALL] Enumera toda la música de la categoría seleccionada.

[↑ UP] Se desplaza al nivel superior de la categoría.

[↑ TOP] Se desplaza a la categoría superior.

[🎵 CUR] Visualiza la categoría que se está reproduciendo en estos momentos.

[CTRL] Regresa a la pantalla de control de fuente.

Se desplaza a la posición de la inicial especificada



Se desplaza a la inicial seleccionada.

Selección de dispositivo USB

Selecciona el dispositivo USB conectado (o una partición).

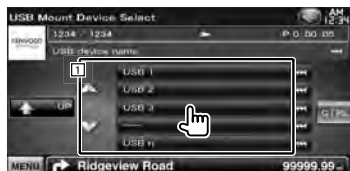
1 Visualizar la pantalla de control de fuente

Consulte <Pantalla de control de fuente> (página 23).

2 Visualizar la pantalla de selección de dispositivo USB



3 Seleccionar un dispositivo USB



1 Selecciona un dispositivo o una partición.

[↑ UP] Regresa a la pantalla de selección de dispositivo.

[◀] Cuando aparece ◀, se puede desplazar por la pantalla de texto tocando este icono.

[CTRL] Regresa a la pantalla de control de fuente.

Búsqueda de enlace (archivo de audio en USB)

Busca otra canción del artista seleccionado actualmente.

1 Visualizar la pantalla de control de fuente

Consulte <Pantalla de control de fuente> (página 23).

2 Iniciar una búsqueda de enlace



3 Seleccionar una canción



1 Reproduce la canción que se toca.

[◀] Cuando aparece ◀, se puede desplazar por la pantalla de texto tocando este icono.

[TOP] Se desplaza a la categoría superior.

[CUR] Visualiza la categoría que se está reproduciendo en estos momentos.

[CTRL] Regresa a la pantalla de control de fuente.

Se desplaza a la posición de la inicial especificada



Se desplaza a la inicial seleccionada.

Pantalla de reproducción (archivo de vídeo, archivo de imagen)

Las funciones básicas están disponibles incluso cuando aparece la pantalla de reproducción.

1 Visualizar la pantalla de reproducción

Consulte <Funcionamiento de la pantalla de reproducción de fuentes visuales> (página 16).

2 Funcionamiento de la pantalla de reproducción



1, 3 Busca un archivo.

2 **JPEG** Muestra la pantalla de control de imagen (página 27).

MPEG Dvix Muestra la pantalla de control de menú (página 28).

4 Muestra/ Borra la pantalla de información de la fuente.



La visualización de información se borra automáticamente después de aproximadamente 5 segundos. La información también puede visualizarse automáticamente cuando se actualiza.

Pantalla de control rápido (archivo de vídeo, archivo de imagen)

Visualiza los botones de funcionamiento básico en la pantalla.

1 Visualizar la pantalla de control rápido

Consulte <Cómo visualizar la pantalla de control rápido> (página 17).

2 Funcionamiento de la pantalla de control rápido



[1], [2] Cambia a la pantalla de reproducción.

[3] Muestra la pantalla de control de fuente.

[<<], [>>] [JPEG, MPEG DivX]

Avance o retroceso rápidos

[<<<], [>>>] Busca un archivo.

Durante la presentación de diapositivas de los archivos de imagen, al tocar los botones se busca el archivo de audio.

[■] [Disc] Detiene la reproducción.

Cuando se toca dos veces, el disco se reproducirá desde el principio la próxima vez que lo reproduzca.

[▶||] Inicia la reproducción o hace una pausa.

Control de imagen

Ajuste de la visualización de imagen.

1 Visualizar la pantalla de reproducción

Consulte <Funcionamiento de la pantalla de reproducción de fuentes visuales> (página 16).

2 Visualizar la pantalla de control de imagen



3 Ajustar la reproducción de la imagen



[↺] Da la vuelta a la imagen horizontalmente.

[↶] Gira en el sentido contrario al de las agujas del reloj.

[↷] Gira en el sentido de las agujas del reloj.

[Exit] Finaliza el control de imagen.

Control de menú de película

Selecciona una opción del menú de película.

1 Visualizar la pantalla de reproducción

Consulte <Funcionamiento de la pantalla de reproducción de fuentes visuales> (página 16).

2 Visualizar la pantalla de control de menú



3 Funcionamiento de la pantalla de control de menú



[SUB] Activa el idioma de subtítulos.

[Audio] Activa el idioma de audio.

[Exit] Sale de la pantalla de control de menú.

Control del iPod

Puede controlar y escuchar las canciones en su iPod conectándolo en esta unidad con el KCA-iP301V (accesorio opcional). También puede visualizar contenidos de vídeo en esta unidad al conectar un iPod con vídeo.

Pantalla de reproducción

Las funciones básicas están disponibles incluso cuando aparece la pantalla de reproducción.

1 Visualizar la pantalla de reproducción

Consulte <Funcionamiento de la pantalla de reproducción de fuentes visuales> (página 16).

2 Funcionamiento de la pantalla de reproducción



- 1, 3 Seleccione la música/vídeo.
- 2 No disponible
- 4 Muestra/ Borra la pantalla de información de la fuente.



- La visualización de información se borra automáticamente después de aproximadamente 5 segundos. La información también puede visualizarse automáticamente cuando se actualiza.
- Retire todos los accesorios, como unos auriculares, antes de conectar un iPod. Tal vez no pueda controlar el iPod si lo conecta con los accesorios acoplados.
- Al conectar un iPod a esta unidad, la reproducción se inicia a partir de la canción que estaba reproduciendo en el propio iPod (función reanudar).
- Si la canción reproducida no es un contenido de vídeo, aparecerá el mensaje "No Video Signal" en la pantalla de vídeo.

Pantalla de control rápido

Visualiza los botones de funcionamiento básico en la pantalla.

1 Visualizar la pantalla de control rápido

Consulte <Cómo visualizar la pantalla de control rápido> (página 17).

2 Funcionamiento de la pantalla de control rápido



- 1, 2 Cambia a la pantalla de reproducción.
- 3 Muestra la pantalla de control de fuente.
- [<<], [>>] Avance o retroceso rápidos.
- [<<<], [>>>] Búsqueda de música/vídeo.
- [>||] Inicia la reproducción o hace una pausa.

Pantalla de control de fuente

Cambia a la pantalla de control de fuente para utilizar las diferentes funciones de reproducción.

1 Visualizar la pantalla de control de fuente

Consulte <Cómo visualizar la pantalla de control de fuente> (página 14).

2 Funcionamiento de la pantalla de control de fuente



[▶||] Inicia la reproducción o hace una pausa.

[◀◀], [▶▶] Avance o retroceso rápidos.

[◀◀], [▶▶] Selecciona Música/Vídeo.

[List] Muestra la lista iPod. (página 31)

[📺] Cambia a la pantalla de reproducción.

1 Pantalla de información
Selecciona el título, nombre del artista, nombre del álbum o nombre del iPod.

"#### / ####" Número total de música en el iPod y la visualización del número de música

"▶" Visualización del modo de reproducción

"P" Visualización de tiempo de reproducción

[◀◀] Cuando aparece ◀◀, se puede desplazar por la pantalla de texto tocando este icono.

Multifunción



[1/2] Cambia a la pantalla multifunción.

[📺] Cierra la barra multifunción.

[📺] Abre la barra multifunción.

[MUSIC] Visualiza la lista de categorías de música.

[VIDEO] Visualiza la lista de categorías de vídeo.

[REP] Repite los datos o el archivo actual.

[RDM]* Inicia o detiene la reproducción aleatoria.

[ARDM]* Inicia o detiene la reproducción aleatoria del álbum (reproduce aleatoriamente canciones del álbum actual).

[INFO] Visualiza la pantalla de información de la música/vídeo que se está reproduciendo.

[LINK]* [📺] Busca otra canción del artista seleccionado actualmente. Consulte <Búsqueda de enlace> (página 31).



* Desactivado cuando se reproduce un VIDEO.

Lista del iPod

Enumera y busca la música/vídeos contenidos en el iPod.

1 Visualizar la pantalla de control de fuente

Consulte <Pantalla de control de fuente> (página 30).

2 Visualizar la lista del iPod



3 Seleccionar música/vídeo



1 Se listan las categorías y la música.

Toque un nombre de categoría para ir a su nivel inferior. Si se visualiza un título de música, la música se reproduce tocándolo.

Cuando aparece **▶||**, se reproduce toda la música de su categoría tocando el botón.

[**◀**] Cuando aparece **◀**, se puede desplazar por la pantalla de texto tocando este icono.

[**UP**] Regresa a la categoría anterior.

[**TOP**] Se desplaza a la categoría superior.

[**CUR**] Visualiza la categoría que se está reproduciendo en estos momentos.

[**CTRL**] Regresa a la pantalla de control de fuente.

Se desplaza a la posición de la inicial especificada



Se desplaza a la inicial seleccionada.

Búsqueda de enlace (archivo de música)

Busca otra canción del artista seleccionado actualmente.

1 Visualizar la pantalla de control de fuente

Consulte <Pantalla de control de fuente> (página 30).

2 Iniciar una búsqueda de enlace



3 Seleccionar una canción



1 Reproduce la canción que se toca.

[**◀**] Cuando aparece **◀**, se puede desplazar por la pantalla de texto tocando este icono.

[**TOP**] Se desplaza a la categoría superior.

[**CUR**] Visualiza la categoría que se está reproduciendo en estos momentos.

[**CTRL**] Regresa a la pantalla de control de fuente.

Se desplaza a la posición de la inicial especificada



Se desplaza a la inicial seleccionada.

Cómo escuchar la radio

En el modo de fuente sintonizador aparecen diversas pantallas de control.



- Ajuste el interruptor del mando a distancia en el modo "AUD" antes de iniciar la reproducción, consulte <Interruptor de modo de mando a distancia> (página 84).

Pantalla de control de fuente

Cambia a la pantalla de control de fuente para utilizar las diferentes funciones.

1 Visualizar la pantalla de control de fuente

Consulte <Cómo visualizar la pantalla de control de fuente> (página 14).

2 Funcionamiento de la pantalla de control de fuente



[FM] Cambia a la banda FM1/2/3.

[AM] Cambia a la banda AM.

[TI]*1 Activa o desactiva la función de información de tráfico.
Consulte <Información de tráfico>, (página 35).

[◀◀], [▶▶] Sintoniza una emisora.
Use [SEEK] para cambiar la frecuencia.

[List] Visualizar la pantalla de la lista predefinida del sintonizador. Consulte <Selección de preajustes> (página 33).

1 Pantalla de información
Selecciona el nombre de servicio de programa, título y nombre del artista, nombre de emisora, Radio Text Plus o texto de radio.

"FM"/ "AM" Visualización de banda

"Preset" Número preestablecido

"MHz"/ "kHz" Visualización de frecuencia

[◀] Cuando aparece ◀, se puede desplazar por la pantalla de texto tocando este icono.

Multifunción



[1/3] Cambia a la pantalla multifunción.

[] Cierra la barra multifunción.

[] Abre la barra multifunción.

[P1] - [P6] Cuando aparecen los botones [P1] o [P6], puede recuperar las emisoras de la memoria.

Para la memorización de emisoras, consulte <Memoria automática> (página 33) o <Memoria manual> (página 34).

[SEEK] Activa el modo de Búsqueda.

El modo cambia en el orden siguiente cada vez que toca el botón.

Visualización	Ajuste
"AUTO1"	Sintoniza automáticamente una emisora con buena recepción.
"AUTO2"	Sintoniza las emisoras en la memoria una después de la otra.
"MANU"	Cambia a la frecuencia siguiente manualmente.

[AME] Selecciona el modo de Memoria automática.

Consulte <Memoria automática> (página 33).


[PRE] Enumera y selecciona la emisora memorizada.

[4Line]/ [2Line]*1 Cambia el número de líneas mostradas en la Pantalla de información.

[PTY]*1 [FM] Busca una emisora por tipo de programa.
Consulte <Búsqueda por tipo de programa> (página 36).

[CRSC] [FM] Activa o desactiva la función CRSC.

[NAME] Ajusta un nombre a la cadena. Consulte <Ajuste del nombre de emisora> (página 35).

[TEXT]  Visualiza la pantalla de texto de radio.

Consulte <Texto de radio> (página 34).



- *1 Solo en el área de ventas norteamericana.

Selección de preajustes

Enumera y selecciona la emisora memorizada.

1 Visualizar la pantalla de control de fuente

Consulte <Pantalla de control de fuente> (página 32).


2 Visualizar la pantalla de la lista predefinida del sintonizador



3 Seleccionar una emisora



1 Se visualizan las emisoras memorizadas. Pulse para sintonizar.

[DISP]*1  Cambia el nombre de la visualización de la lista a nombre de emisora o nombre del servicio de programas.

[CTRL] Regresa a la pantalla de control de fuente.



- *1 Solo en el área de ventas norteamericana.

Memoria automática

Almacena automáticamente en memoria las emisoras con buena recepción.

1 Visualizar la pantalla de control de fuente

Consulte <Pantalla de control de fuente> (página 32).

2 Seleccionar una banda que desee almacenar en la memoria



3 Seleccionar el modo de memoria automática



4 Iniciar memoria automática



La memoria automática concluye cuando se guardan 6 emisoras o cuando se sintonizan todas las emisoras.



- La operación finaliza automáticamente si no la acciona durante 10 segundos.

Memoria manual

Almacena en la memoria la emisora actual recibida.

1 Visualizar la pantalla de control de fuente

Consulte <Pantalla de control de fuente> (página 32).

2 Seleccionar una emisora que desee almacenar en la memoria



3 Almacenar en memoria



Siga tocando hasta que aparezca el número de memoria.

Texto de radio

Es posible visualizar el texto de radio. (solamente cuando se recibe la emisión FM)

1 Seleccionar una emisora

Consulte <Pantalla de control de fuente> (página 32).

2 Visualizar el texto de radio



1 Seleccione el nombre del servicio de programas, el nombre del título y del artista, nombre de la emisora, texto de radio plus o texto de radio para la visualización de texto.

[◀▶] Cuando aparece ◀▶, se puede desplazar por la pantalla de texto tocando este icono.

[▲], [▼] Desplaza la visualización del texto.

Ajuste del nombre de emisora

Asigna un nombre a una cadena.

1 Sintonizar la cadena a la que va a asignar un nombre

Consulte <Pantalla de control de fuente> (página 32).

2 Iniciar configuración de nombre



3 Introducir el nombre

Consulte <Introducción de caracteres> (página 45) para obtener información acerca de cómo introducir un nombre.

4 Finalizar configuración de nombre



Información de tráfico (solo en la zona de ventas norteamericana)

Cuando dé comienzo un boletín de tráfico, la fuente dada cambiará a la información de tráfico y se visualizará automáticamente.

1 Visualizar la pantalla de control de fuente

Consulte <Pantalla de control de fuente> (página 32).

2 Configurar el modo de información de tráfico



Cuando dé comienzo el boletín de tráfico...

La pantalla de información de tráfico aparecerá automáticamente.

Pantalla de información de tráfico



- Es necesario que la función de información de tráfico esté en la posición de encendido para que la pantalla de información de tráfico aparezca automáticamente.
- Durante la recepción de información de tráfico, se recuerda automáticamente el volumen ajustado, para que la próxima vez que cambie a la información de tráfico el nivel sea el ajustado y recordado anteriormente.

Búsqueda por tipo de programa (solo en la zona de ventas norteamericana)

Un programa se sintonizará cuando ajuste su tipo de programa. (solamente cuando se recibe la emisión FM)

1 Visualizar la pantalla de control de fuente

Consulte <Pantalla de control de fuente> (página 32).

2 Introducir el modo de búsqueda por tipo de programa



3 Seleccionar un tipo de programa



1 Se muestra el tipo de programa. Pulse para seleccionar un tipo de programa.

[Search] Búsqueda del tipo de programa.

Se visualiza cuando se selecciona el tipo de programa.

4 Buscar la emisora del tipo de programa seleccionado



Control de SIRIUS/XM (solo en la zona de ventas norteamericana)

En el modo de fuente Radio satélite aparecen diversas pantallas de control. (Sólo con el accesorio opcional de radio por satélite conectado. Para conectar el sintonizador SIRIUS, es necesario un cable de conversión CA-SR20 (accesorio opcional) y para conectar el sintonizador XM, es necesaria una caja de interfaz XM KCA-XM100 (accesorio opcional)).



- Este documento utiliza la visualización SIRIUS como ejemplo.

Pantalla de control de fuente

Cambia a la pantalla de control para utilizar diferentes funciones.

1 Visualizar la pantalla de control de fuente

Consulte <Cómo visualizar la pantalla de control de fuente> (página 14).

2 Funcionamiento de la pantalla de control de fuente



[BAND] Cambia la banda.

[◀◀], [▶▶] Sintoniza un canal.

Use [SEEK] para cambiar el modo de búsqueda del canal.

[List] Visualizar la pantalla de la lista de categorías. (página 38)

1 Pantalla de información

Visualiza la información de la música que se está reproduciendo.

SIRIUS Cambia la pantalla de Nombre de canal, Nombre de título de canción, Nombre de artista y Nombre de compositor, a Nombre de categoría.

XM Cambia la pantalla de Nombre de canal, Nombre de artista y Nombre de título de canción, a Nombre de categoría. Muestra el número ID cuando se ha seleccionado el canal 0.

SIRIUS Muestra la identificación SIRIUS.

XM Muestra la identificación RADIO.

"SR"/ "XM" Visualización de banda

"Preset" Número preestablecido

"ch" Visualización de canal

[◀] Cuando aparece , se puede desplazar por la pantalla de texto tocando este icono.

Multifunción



[1/2] Cambia a la pantalla multifunción.

[M] Cierra la barra multifunción.

[M] Abre la barra multifunción.

[P1] – [P6] Cuando aparecen los botones [P1] a [P6], puede recuperar el canal de la memoria. Para más información sobre la memoria de estaciones de canales, consulte <Memoria de canales> (página 38).

[SEEK] Activa el modo de Búsqueda.

El modo cambia en el orden siguiente cada vez que toca el botón.

Visualización	Ajuste
"SEEK1"	Sintoniza los canales uno por uno.
"SEEK2"	Selecciona los canales en la memoria uno por uno.

[DIR] Puede sintonizar introduciendo el número del canal deseado. Consulte <Búsqueda directa de canales> (página 39).

[CATE] Puede sintonizar si especifica la categoría deseada. Consulte <Búsqueda de canales> (página 38).

[SCN] Inicia o detiene el escaneado de canales (sintoniza los canales uno detrás de otro).

[INFO] Visualiza la pantalla de información del programa.

Búsqueda de canales

Especificación de la categoría deseada y selección de un canal.

1 Visualizar la pantalla de control de fuente

Consulte <Pantalla de control de fuente> (página 37).

2 Visualizar la pantalla de la lista de categorías



3 Seleccionar una categoría



1 Selecciona una categoría.

Se visualizan todos los canales en la categoría seleccionada.

[◀◀] Cuando aparece ◀◀, se puede desplazar por la pantalla de texto tocando este icono.

[All Channel] Muestra todos los canales.

[CTRL] Regresa a la pantalla de control de fuente.

4 Seleccionar un canal



1 Selecciona un canal.

Sintoniza el canal seleccionado.

[Info Change] Cambia la secuencia de la lista.

Cambia la visualización de Nombre de canal, Nombre de categoría, Título de canción, Nombre de artista a Nombre del compositor.

[↑ UP] Visualiza la lista de categorías.

Memoria de canales

Almacena en la memoria el canal actual recibido.

1 Visualizar la pantalla de control de fuente

Consulte <Pantalla de control de fuente> (página 37).

2 Seleccionar un canal que desee almacenar en la memoria



3 Almacenar en memoria



2 seg.

Siga tocando hasta que aparezca el número de memoria.

Búsqueda directa de canales

Sintonizar introduciendo el número del canal deseado.

1 Visualizar la pantalla de control de fuente

Consulte <Pantalla de control de fuente> (página 37).

2 Iniciar la búsqueda directa de canales



3 Introducir el número de canal



1 Introduce el número de canal.

[Cancel] Cancela la búsqueda directa de canal.

[Clear] Borra el número de canal.

4 Sintonizar el canal



Control de HD Radio™

En el modo de fuente HD Radio aparecen diversas pantallas de control. (Sólo con el accesorio opcional de sintonizador HD Radio conectado)

Pantalla de control de fuente

Cambia a la pantalla de control de fuente para utilizar las diferentes funciones.

1 Visualizar la pantalla de control de fuente

Consulte <Cómo visualizar la pantalla de control de fuente> (página 14).

2 Funcionamiento de la pantalla de control de fuente



[HD FM] Cambia a la banda HD FM1/2/3.

[HD AM] Cambia a la banda HD AM.

[◀◀], [▶▶] Sintoniza una emisora.

Use [SEEK] para cambiar la conmutación de frecuencia.

[CH ▼], [CH ▲] Selecciona un canal (programa).

1 Pantalla de información

Muestra la información de la emisora que se está escuchando actualmente.

"FM"/ "AM" Visualización de banda

"Preset" Número preestablecido

"MHz"/ "kHz" Visualización de frecuencia

"HD" Visualización de canal

"Tag"* Cuando se puede registrar la información de la canción. (página 43)

[◀] Cuando aparece ◀, se puede desplazar por la pantalla de texto tocando este icono.

Multifunción



[1/2] Cambia a la pantalla multifunción.

[] Cierra la barra multifunción.

[] Abre la barra multifunción.

[P1] – [P6] Cuando aparecen los botones [P1] o [P6], puede recuperar las emisoras de la memoria.

Para la memorización de emisoras, consulte <Memoria automática> (página 41) o <Memoria manual> (página 41).

[SEEK] Activa el modo de Búsqueda.

El modo cambia en el orden siguiente cada vez que toca el botón.

Visualización	Ajuste
"AUTO1"	Sintoniza automáticamente una emisora con buena recepción.
"AUTO2"	Sintoniza las emisoras en la memoria una después de la otra.
"MANU"	Cambia a la frecuencia siguiente manualmente.

[AME] Selecciona el modo de Memoria automática.

Consulte <Memoria automática> (página 41).

[DIR]* Puede sintonizar introduciendo el número de canal o frecuencia deseada. Consulte <Búsqueda directa> (página 42).

[4Line]/ [2Line] Cambia el número de líneas mostradas en la Pantalla de información.

[TTL] Muestra la información del programa sintonizado.

[RCV] El modo de recepción cambia en el orden siguiente. (página 42)



* Solamente con KTC-HR300 (accesorio opcional) conectado.

Memoria automática

Almacena automáticamente en memoria las emisoras con buena recepción.

1 Visualizar la pantalla de control de fuente

Consulte <Pantalla de control de fuente> (página 40).

2 Seleccionar una banda que desee almacenar en la memoria



3 Seleccionar el modo de memoria automática



4 Iniciar memoria automática



La memoria automática concluye cuando se guardan 6 emisoras o cuando se sintonizan todas las emisoras.



- La operación finaliza automáticamente si no la acciona durante 10 segundos.

Memoria manual

Almacena en la memoria la emisora actual recibida.

1 Visualizar la pantalla de control de fuente

Consulte <Pantalla de control de fuente> (página 40).

2 Seleccionar una emisora que desee almacenar en la memoria



3 Almacenar en memoria



Siga tocando hasta que aparezca el número de memoria.

Modo de recepción

Define el modo de recepción de emisoras de radio.

1 Visualizar la pantalla de control de fuente

Consulte <Pantalla de control de fuente> (página 40).

2 Visualizar la pantalla del modo de recepción



3 Seleccionar el modo de recepción



[Receive Mode] El modo de recepción cambia en el orden siguiente.

"Auto": Sintoniza automáticamente la transmisión analógica cuando no hay disponible transmisión digital.

"Digital": Sólo emisiones digitales.

"Analog": Sólo emisiones analógicas.

Búsqueda directa

Sintonización introduciendo el número de canal o frecuencia deseada.

Solamente con KTC-HR300 (accesorio opcional) conectado.

1 Visualizar la pantalla de control de fuente

Consulte <Pantalla de control de fuente> (página 40).

2 Iniciar la búsqueda directa



3 Introducir el número de canal o frecuencia deseado



1 Introduce el número de canal o frecuencia deseado.

[Mode] Cambia el modo de búsqueda a Frecuencia o Canal.

[Cancel] Cancela la búsqueda directa.

[Clear] Borra el número de canal o frecuencia.

4 Sintonizar el canal o la frecuencia

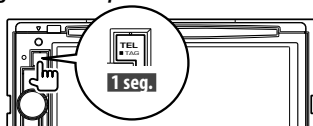


Etiquetas de iTunes (etiquetas de HD Radio™ Tagging)

Puede asignar etiquetas a su música si utiliza HD Radio con las etiquetas de iTunes activadas. Cuando escuche una canción que le guste en la emisora HD Radio local, solo tiene que pulsar el botón [TAG] durante al menos 1 segundo. La información de la canción se guardará en la unidad. Las canciones guardadas se mostrarán en una lista de reproducción denominada "Purchased" (comprado) en iTunes la próxima vez que sincronice su iPod con el ordenador. Por lo tanto, sólo tiene que hacer clic para comprar y descargar su canción favorita cuando le asigne etiquetas directamente desde Apple iTunes Music Store.

Solamente con KTC-HR300 (accesorio opcional) conectado.

Registra una etiqueta



La utilización de la memoria puede consultarse

1 Visualizar la pantalla de control de fuente

Consulte <Pantalla de control de fuente> (página 40).

2 Visualizar la pantalla de información



3 La utilización de la memoria puede consultarse



Seleccione la visualización de "Tagging Information" (información de etiquetas).



- Puede registrar hasta 50 etiquetas (información de canciones) en esta unidad. Cuando se conecta un iPod, la información de etiquetas guardada en la unidad se transfiere al iPod conectado.

Control de audio de Bluetooth (DNX5160/DDX516)

Puede escuchar archivos de audio almacenados en un reproductor de audio y teléfono móvil Bluetooth. Es necesario conectar la unidad Bluetooth opcional KCA-BT200.



- Necesita registrar su reproductor de audio y su teléfono móvil en su unidad Bluetooth de antemano. Asegúrese de leer el manual de instrucciones de la unidad Bluetooth también.

Antes de la utilización

- Necesita registrar su reproductor de audio y su móvil antes de utilizarlos con esta unidad. Para más detalles, consulte <Registro de la unidad Bluetooth> (página 70).
- Si ha registrado dos o más reproductores de audio o teléfonos móviles, necesita seleccionar uno de ellos. Para más detalles, consulte <Conexión de la unidad Bluetooth> (página 72).
- Puede configurarse el altavoz de salida de audio. Consulte <Configuración de Bluetooth con manos libres/ salida de audio> (página 72).

Pantalla de control de fuente

Cambia a la pantalla de control para utilizar diferentes funciones.

1 Visualizar la pantalla de control de fuente

Consulte <Cómo visualizar la pantalla de control de fuente> (página 14).

2 Funcionamiento de la pantalla de control de fuente



- [▶] Reproduce.
- Detiene la reproducción.
- ⏸ Pausa.
- [◀], [▶] Selecciona un archivo.



- Si el reproductor de audio Bluetooth no es compatible con el perfil AVRCP, los botones no aparecen. Opere desde el reproductor de audio.

Introducción de caracteres

Pantalla de introducción de caracteres



1 Introduce caracteres.

[←], [→] Cambia de posición el cursor.

[▲], [▼] Se desplaza arriba y abajo por la pantalla de botones de caracteres.

[QWE]/ [ABC] Establece el esquema de teclas de los botones de caracteres.

ABC : Esquema de teclas alfabéticas.

QWE : Esquema de teclas Qwerty.

[Clear] Borra el carácter.

Si borrar un carácter, coloque el cursor sobre él y toque este botón.

Si se toca durante más de 1 segundo, todos los caracteres introducidos se borran.

[Space] Introduce un espacio.



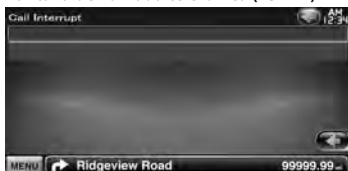
- Es posible introducir caracteres solamente después que ha aplicado el freno de estacionamiento.

Silenciar el volumen de audio al recibir una llamada telefónica

Cuando se recibe una llamada telefónica...

Aparecerá la pantalla de llamada telefónica ("CALL"), y el sistema hará una pausa.

Pantalla de llamada telefónica ("CALL")



Cuando la llamada telefónica concluya...

Cuelgue el teléfono.

El sistema retoma la reproducción automáticamente.



- Para usar la función de silenciamiento del teléfono, tiene que conectar el cable de silenciamiento al teléfono usando un accesorio telefónico comercial. Consulte el <MANUAL DE INSTALACIÓN>.
- La reproducción de la salida de fuente en el puerto AV OUTPUT no podrá ponerse en pausa aunque entre una llamada.

Control de pantalla

Configuración de la pantalla monitor.

Control de pantalla

1 Visualizar la pantalla de control rápido

Consulte <Cómo visualizar la pantalla de control rápido> (página 17).

2 Visualizar la pantalla de control de pantalla



3 Ajustar la calidad de la imagen



[Bright] Control de brillo

[Tint] Control de matiz
Visualizado para una imagen del sistema NTSC en Vídeo, iPod o cámara de retrovisión.

[Color] Control de color
Visualizado en la pantalla de Vídeo, iPod, o cámara de retrovisión solamente.

[Contrast] Control de contraste

[Black] Ajuste del nivel de negro

[Sharpness] Control de nitidez
Visualizado en la pantalla de Vídeo, iPod, USB o cámara de retrovisión solamente.

[Dimmer] Configuración del modo de atenuación

"ON": La visualización se atenúa.

"OFF": La visualización no se atenúa.

"SYNC": Activar o desactivar la función del atenuador cuando el interruptor de control de la luz del vehículo se activa o desactiva.

"NAV-SYNC": Activación o desactivación de la función de atenuación de acuerdo al ajuste de visualización de Día/Noche de navegación. (Solo series DNX y DDX con unidad de navegación)

[Mode] Seleccione un modo de pantalla.

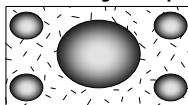
Puede seleccionar cualquiera de los siguientes modos de pantalla.

"Full", "Just", "Zoom", "Normal"

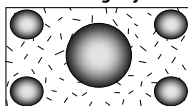


- La pantalla de control de visualización se muestra únicamente cuando se ha accionado el freno de estacionamiento.
- Es posible ajustar la calidad de la imagen para cada fuente.
- Puede ajustar la calidad de la imagen de las pantallas, como por ejemplo el menú de <Ajuste de pantalla> (página 69).

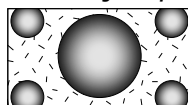
Modo de imagen completa ("Full")



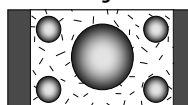
Modo de imagen justificada ("Just")



Modo de imagen ampliada ("Zoom")



Modo de imagen normal ("Normal")



Cómo llamar con manos libres

Se pueden utilizar varias funciones en el modo de control de manos libres.

Los siguientes modelos deberán conectarse a la unidad Bluetooth opcional KCA-BT200:

DNX5160 y DDX516



- Necesita registrar su teléfono móvil en su unidad Bluetooth de antemano. Asegúrese de leer el manual de instrucciones de la unidad Bluetooth también.
- Para usar la agenda telefónica, debe haberla descargado del teléfono móvil. Para más detalles, consulte el manual de instrucciones de su unidad Bluetooth y de su teléfono móvil.

Antes de la utilización

- Debe registrar su teléfono móvil antes de poder usarlo con esta unidad. Para más detalles, consulte <Registro de la unidad Bluetooth> (página 70).
- Si ha registrado dos o más teléfonos móviles, tiene que seleccionar uno de ellos. Para más detalles, consulte <Conexión de la unidad Bluetooth> (página 72).
- Para usar la agenda telefónica, tiene que haberla descargado anteriormente en esta unidad. Para más detalles, consulte <Descarga de la agenda telefónica> (página 47).
- La unidad compatible con la función Bluetooth se ha certificado para que esté conforme con la norma Bluetooth que cumple con el procedimiento estipulado por Bluetooth SIG. Sin embargo, puede que dichas unidades no puedan comunicarse con ciertos tipos de teléfono móvil.
- Si su teléfono móvil es de un tipo compatible, acceda a la siguiente URL:
<http://www.kenwood.com/cs/ce/bt/>
- Puede configurarse el altavoz de salida de audio. Consulte <Configuración de Bluetooth con manos libres/salida de audio> (página 72).

Descarga de la agenda telefónica

Descarga los datos de la agenda telefónica desde el teléfono móvil en esta unidad de tal modo que pueda utilizar la agenda telefónica de esta unidad.

1 Al operar el teléfono móvil, enviar los datos de la agenda telefónica en esta unidad

2 Al operar el teléfono móvil, iniciar la conexión manos libres



- Para teléfonos móviles que son compatibles con la descarga automática de la agenda telefónica: Si la agenda telefónica no se descarga automáticamente por alguna razón, siga el procedimiento de arriba para descargarla manualmente.
- Para saber como operar el teléfono móvil, consulte el manual de instrucciones que viene con el teléfono móvil.
- Puede registrar hasta 1000 números de teléfono para cada teléfono móvil registrado.
- Se puede registrar un máximo de 25 (DNX5160/DDX516 : 32) dígitos para cada número de teléfono junto con un máximo de 50* caracteres para indicar un nombre. (* 50: Número de caracteres alfabéticos. Se pueden introducir menos caracteres dependiendo del tipo de caracteres).
- Dependiendo del tipo de su teléfono móvil, se colocarán las siguientes restricciones:
 - Los datos de la agenda telefónica no se pueden descargar normalmente.
 - Los caracteres en la agenda telefónica son confusos.
 - Los datos de la agenda telefónica no se pueden descargar normalmente si contiene imágenes. Podría tomar varias horas o hasta un día por completo para descargar la agenda telefónica dependiendo del tamaño total de la imagen.
- Para cancelar la descarga de los datos de la agenda telefónica, opere el teléfono móvil.

Recepción de una llamada



- [📞] Respuesta a una llamada
- [📞] Rechazo de una llamada entrante



- Mientras se controla la cámara de retrovisión, esta pantalla no se mostrará aunque entre una llamada. Para mostrar esta pantalla, pulse el botón [TEL] o vuelva a colocar la palanca de cambios en la posición de conducción.

Durante una llamada



- [📞 ↔ 📞] Cambia la salida de voz entre el teléfono y el altavoz.
- [DTMF] Emite tono de marcar. Consulte <Control de los servicios por tono> (página 52).
- [📞] Desconexión de una llamada

Llamada en espera

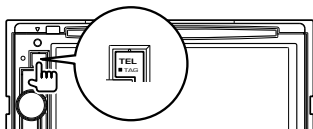


- [📞] • Contestar otra llamada entrante suspendiendo la llamada actual
- Alternar entre la llamada actual y la llamada en espera
Cada vez que toca este botón, cambia entre emisor y receptor de la llamada.
- [📞] • Contestar otra llamada entrante después de finalizar la llamada actual
- Contestar una llamada en espera después de finalizar la llamada actual

Hacer una llamada

Visualizar la pantalla de control y uso de diferentes funciones.

1 Visualizar la pantalla de control del manos libres



2 Seleccionar un método de marcación



1 Marca el número telefónico visualizado. Si ha registrado un número telefónico en la agenda telefónica, se muestra el nombre de la persona de destino.

[] Marca el número telefónico visualizado.

[**Redial**] Muestra el número telefónico al que se ha llamado anteriormente.

[**Preset1**], [**Preset2**], [**Preset3**] Muestra el número telefónico preajustado. Para información de cómo preestablecer un número telefónico, consulte <Preestablecer el número telefónico> (página 56).

[] **Phonebook** Muestra la búsqueda de la pantalla de la agenda telefónica. Consulte <Marcar con la agenda telefónica> (página 50).

[] **Outgoing Calls** Muestra la pantalla de llamadas salientes. Consulte <Hacer una llamada usando los registros de llamadas> (página 51).

[] **Incoming Calls** Muestra la pantalla de llamadas entrantes. Consulte <Hacer una llamada usando los registros de llamadas> (página 51).

[] **Missed Calls** Muestra la pantalla de llamadas perdidas. Consulte <Hacer una llamada usando los registros de llamadas> (página 51).

[**Direct Number**] Muestra la pantalla de visualización de marcado. Consulte <Llamar introduciendo el número telefónico> (página 50).

[**Voice**] Inicia el reconocimiento de voz. Consulte <Marcar por medio de reconocimiento de voz> (página 51).

[**BT SETUP**] Muestra la pantalla de ajuste Bluetooth. Consulte <Registro de la unidad Bluetooth> (página 70).

[**TEL SETUP**] Muestra la pantalla de configuración de manos libres. Consulte <Configuración del teléfono manos libres> (página 53).



- Mientras el coche está en movimiento, algunas funciones están desactivadas por motivos de seguridad. Los botones asociados a las funciones desactivadas no llevarán a cabo ninguna acción si se pulsan.
- Cuando aparece la pantalla de control del manos libres, el nombre del teléfono móvil conectado aparece durante 5 segundos.
- Los iconos de estado como y mostrados en la unidad de control pueden no coincidir con los mostrados en el teléfono móvil.
- La configuración del teléfono móvil en modo privado puede desactivar la función manos libres.

Marcar con la agenda telefónica

Puede llamar a una persona utilizando su número telefónico ya registrado en la agenda telefónica.

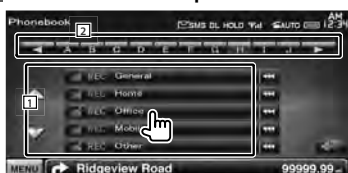
1 Visualizar la pantalla de control del manos libres

Consulte <Hacer una llamada> (página 49).

2 Visualizar la pantalla Agenda telefónica

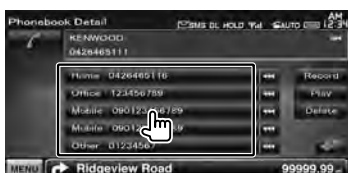


3 Seleccionar el nombre que desea llamar



- 1 Lista de datos de la agenda telefónica.
- 2 Muestra el inicio de la agenda telefónica con el nombre cuyo primer carácter ha tocado.
- [◀] Cuando aparece ◀, se puede desplazar por la pantalla de texto tocando este icono.

4 Seleccionar el número telefónico al que desea llamar



5 Hacer una llamada



- Esta función no está disponible durante la conducción.
- Para usar la agenda telefónica, debe haberla descargado del teléfono móvil. Para más detalles, consulte el manual de instrucciones de su unidad Bluetooth y de su teléfono móvil.
- Las iniciales que no correspondan a ningún nombre no se visualizarán.
- Durante la búsqueda, se busca un carácter sin acento como "u" en lugar de un carácter con acento como "ü".

Llamar introduciendo el número telefónico

Realiza una llamada introduciendo el número telefónico.

1 Visualizar la pantalla de control del manos libres

Consulte <Hacer una llamada> (página 49).

2 Visualizar la pantalla de introducción de número



3 Introducir un número de teléfono



- 1 Permite introducir el número telefónico deseado con el teclado numérico.
- [Clear] Borra el número.

4 Hacer una llamada



Pulse el icono de teléfono verde para marcar el número telefónico introducido.



- Puede introducir hasta 25 (DNX5160/DNX516 : 32) dígitos.
- Esta función no está disponible durante la conducción.

Hacer una llamada usando los registros de llamadas

Hace una llamada seleccionando un número de teléfono de la lista de llamadas entrantes, salientes o perdidas.

1 Visualizar la pantalla de control del manos libres

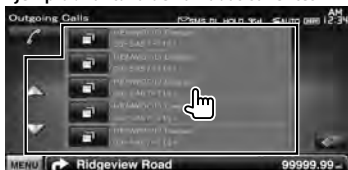
Consulte <Hacer una llamada> (página 49).

2 Visualizar la pantalla de llamadas salientes, llamadas entrantes o llamadas perdidas



3 Seleccionar desde la lista de llamadas

Ejemplo : Pantalla de llamadas salientes



Marca el número telefónico seleccionado.

4 Hacer una llamada



- La pantalla de la lista de llamadas salientes, lista de llamadas entrantes o lista de llamadas perdidas muestra la lista de las llamadas realizadas desde o recibidas en esta unidad. No son las almacenadas en la memoria del teléfono móvil.

Marcar por medio de reconocimiento de voz

Realiza una llamada por medio de reconocimiento de la voz registrada.



- Para poder realizar el reconocimiento de voz, la voz debe estar registrada en los datos de la agenda telefónica. Consulte <Registro de voz> (página 54). O, para llevar a cabo el reconocimiento de voz por medio de la categoría de números telefónicos (Casa, Oficina, Móvil etc.) de los datos de la agenda telefónica, debe registrarse una voz como palabra clave. Consulte <Registro de voz para la palabra clave> (página 55).

1 Visualizar la pantalla de control del manos libres

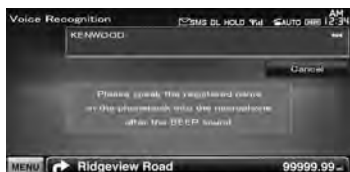
Consulte <Hacer una llamada> (página 49).

2 Visualizar la pantalla de reconocimiento de voz



■ Si solo se ha asignado un número de teléfono bajo el nombre registrado

3 Decir el nombre registrado en la agenda telefónica



Cuando oiga un pitido, diga el nombre en los 2 segundos siguientes.

4 Hacer una llamada



Página siguiente ►

- Si hay más de un número de teléfono asignado bajo el nombre registrado

5 Decir la palabra clave registrada para la categoría



Cuando oiga un pitido, diga la palabra clave en los 2 segundos siguientes.

6 Hacer una llamada



- Si existe más de un número telefónico registrado bajo el mismo nombre, vaya al paso 7.

7 Seleccionar una categoría del número telefónico



Selecciona la categoría del número de teléfono.

8 Hacer una llamada



- Se muestra un mensaje si no se reconoce la voz. Lea el mensaje para la siguiente operación.

Control de los servicios por tono

Utiliza el servicio por tonos usando DTMF (Multi Frecuencia de Tonos Duales).

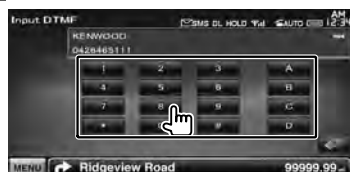
1 Visualizar la pantalla Llamando

Consulte <Llamar introduciendo el número telefónico> (página 50).

2 Visualizar la pantalla de introducción DTMF



3 Puede enviar tonos durante una llamada



Configuración del teléfono manos libres

El sistema manos libres puede configurarse del siguiente modo.

1 Visualizar la pantalla de control de los manos libres

Consulte <Hacer una llamada> (página 49).

2 Visualizar la pantalla de configuración de los manos libres



3 Ajustar cada elemento



[Auto Response] Configura un tiempo de respuesta automática para aceptar una llamada entrante.

(DNX6960/ DNX6160/ DNX6020EX/ DNX6460BT/ DDX616/ DDX6046BT : "OFF" DNX5160/ DDX516 : "8")

"OFF": Esta función está desactivada.

"0-99": Configura la duración del timbre de la llamada entrante (en segundos).

[Call Beep] Configura el sonido para las llamadas entrantes. ("ON")

"ON": Se oye un pitido.

"OFF": Se cancela el pitido.

[SMS Receive Beep] Configura el sonido para el SMS entrante. ("ON")

"ON": Se oye un pitido.

"OFF": Se cancela el pitido.

[Phone Information Use] Define si se debe utilizar la agenda telefónica del teléfono móvil, la lista de llamadas salientes, la lista de llamadas entrantes y la lista de llamadas perdidas.

("ON")

"ON": Sí.

"OFF": No.

[SMS Use] Establece la función de SMS.

("ON")

"ON": Utilizar la función SMS.

"OFF": SMS no disponible.

[Key Word] Registra la voz para seleccionar la categoría de número telefónico con reconocimiento de voz.

Consulte <Registro de voz para la palabra clave> (página 55).

[Use Phone Voice Recognition]

Configura si se marca mediante la función de reconocimiento de voz el teléfono. ("ON")

[Echo Cancel Level]* Ajusta el nivel de la función de cancelación de eco. ("15")

[Microphone Level]* Ajusta la sensibilidad del micrófono para una llamada telefónica. ("8")

[Noise Reduction Level]* Ajusta el nivel de la reducción de ruido y la calidad de la señal de voz resultante. ("4")

[Restore]* Restaura el valor de [Echo Cancel Level], [Microphone Level] o [Noise Reduction Level] al valor inicial.



- El valor más corto entre el intervalo de tiempo para respuesta automática y el intervalo de tiempo configurado en el teléfono móvil será el que se utilice.
- * Las opciones marcadas con un asterisco (*) no aparecen en los siguientes modelos:
DNX5160 y DDX516

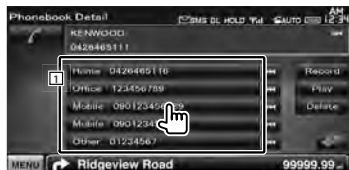
Registro de voz

Registra la voz para el reconocimiento de voz en la agenda telefónica. Se pueden grabar hasta 35 voces en un teléfono móvil.

1 Visualizar la pantalla detallada de la agenda telefónica

Lleve a cabo el procedimiento de <Marcar con la agenda telefónica> (página 50).

2 Seleccionar el nombre que desea registrar



1 Selecciona un nombre.

[Record] Registra la voz para el reconocimiento de voz en la agenda telefónica seleccionada. Si existen 35 etiquetas de voz registradas en el mismo teléfono móvil, el botón [Record] se desactiva.

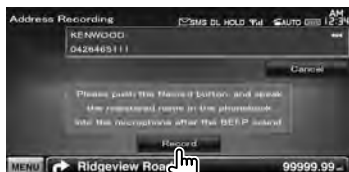
[Play] Reproduce la voz registrada en los datos de la agenda telefónica seleccionada.

[Delete] Borra la voz registrada en los datos de la agenda telefónica seleccionada. Toque para visualizar la pantalla de confirmación. Toque [Yes] para borrar o [No] para cancelar.

3 Visualizar la pantalla de registro de voz



4 Decir el nombre que se desea registrar (1er intento)



Dígalo en los 2 segundos siguientes al pitido.

5 Decir el nombre que se desea registrar (2º intento)

Dígalo en los 2 segundos siguientes al pitido.

6 Finalizar el registro de voz



- Se muestra un mensaje si no se reconoce la voz. Lea el mensaje para la siguiente operación.
- Repetir a partir del 1er intento si la voz es diferente del 1er intento.

Registro de voz para la palabra clave

Registra la voz para seleccionar la categoría de número telefónico con reconocimiento de voz.

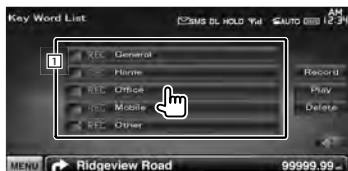
1 Visualizar la pantalla de configuración de manos libres

Consulte <Configuración del teléfono manos libres> (página 53).

2 Visualizar la pantalla de la lista de palabra clave



3 Seleccionar la categoría de número telefónico que desea registrar



1 Selecciona la categoría del número de teléfono.

"REC" se enciende para los datos con voz para el reconocimiento de voz ya registrado.

[Record] Registra la voz para la categoría de número telefónico seleccionada.

[Play] Reproduce la voz registrada para la categoría de número telefónico seleccionada.

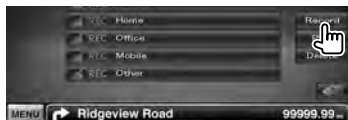
[Delete] Borra la voz registrada para la categoría de número telefónico seleccionada.
Toque para visualizar la pantalla de confirmación. Toque [Yes] para borrar o [No] para cancelar.



• [Play], [Delete]

Solo para DNX5160 y DDX516 con la unidad Bluetooth opcional KCA-BT200 conectada.

4 Visualizar la pantalla de registro de voz



5 Decir la categoría de teléfono que se desea registrar (1er intento)



Dílo en los 2 segundos siguientes al pitido.

6 Decir la categoría de teléfono que se desea registrar (2º intento)

Dílo en los 2 segundos siguientes al pitido.

7 Finalizar el registro de voz



- Se muestra un mensaje si no se reconoce la voz. Lea el mensaje para la siguiente operación.
- Repetir a partir del 1er intento si la voz es diferente del 1er intento.

Preestablecer el número telefónico

Registra el número telefónico frecuentemente utilizado en el botón preestablecido de la pantalla de control de manos libres.

1 Visualizar la pantalla de control de manos libres

Consulte <Hacer una llamada> (página 49).

2 Seleccionar el número preestablecido que desea registrar



- Si no hay registrado ningún número preestablecido, al pulsar momentáneamente este botón se desplaza al paso 3.

3 Seleccionar el destino de búsqueda del número que desea registrar



[✉] Registra desde una lista de mensajes SMS recibidos.

[✉] Registra desde una lista de mensajes SMS enviados.

[📅] Registra desde la agenda telefónica.

[📞] Registra desde la lista de llamadas salientes.

[📞] Registra desde la lista de llamadas entrantes.

[📞] Registra desde la lista de llamadas perdidas.

[Direct Number] Registra introduciendo los números telefónicos.

[Voice] Registra la voz para el reconocimiento de voz en el número preestablecido.

[Memory] Registra el número telefónico visualizado en ese momento.

[Delete] Borra el número telefónico visualizado en ese momento. Toque para visualizar la pantalla de confirmación. Toque [Yes] para borrar o [No] para cancelar.

4 Buscar el número telefónico que desea registrar con cada función

5 Registrar el número telefónico



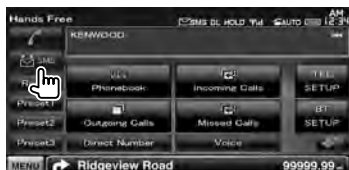
SMS (Servicio de mensajes cortos)

Utiliza la función SMS.

1 Visualizar la pantalla de control del manos libres

Consulte <Hacer una llamada> (página 49).

2 Visualizar la pantalla de selección de SMS



3 Seleccionar una función



[] Visualiza la pantalla de menú de creación de SMS. Consulte <Crear un mensaje>.

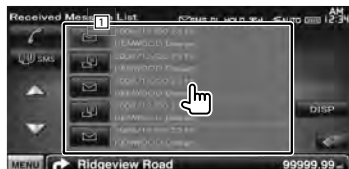
[] Visualiza la lista de mensajes recibidos.

[] Visualiza la lista de mensajes enviados.

[] Muestra la pantalla de menú de creación de SMS. Consulte <Crear un mensaje>. El botón estará activo cuando se haya creado algún mensaje después del encendido.

[Download] Recupera los mensajes SMS del teléfono móvil.

4 Seleccionar un mensaje para visualizarlo



1 Marca el número en el mensaje seleccionado.

[DISP] Visualiza el mensaje seleccionado.



- Si se guarda un gran número de mensajes SMS en el teléfono móvil, es posible que la lista de mensajes no se reproduzca correctamente.

Pantalla de mensajes SMS



[SMS] Crea un nuevo mensaje para el mensaje seleccionado.

Página siguiente ►

Crear un mensaje

1 Introducir el número telefónico/seleccionar contacto



[**Q**] Permite seleccionar un contacto de la agenda telefónica.

[**Direct Number**] Introduzca el número de teléfono.

[**SET**] Visualizar la pantalla de crear mensaje SMS.

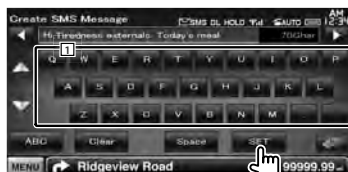
[**Send**] Envía el mensaje.

[**Delete**] Elimina el mensaje de borrador.
Si toca la pantalla, se muestra un mensaje de confirmación. Toque [Yes]. Para cancelar el borrado, toque [No].

2 Visualizar la pantalla de crear mensaje SMS



3 Crear un mensaje



[**1**] Introduce caracteres.

[**◀**], [**▶**] Mueve el cursor.

[**▲**], [**▼**] Se desplaza arriba y abajo por la pantalla de botones de caracteres.

[**QWE**]/ [**ABC**] Establece el esquema de teclas de los botones de caracteres.

ABC : Esquema de teclas alfabéticas.

QWE : Esquema de teclas Qwerty.

[**Clear**] Borra el carácter introducido.

Si se toca durante más de 1 segundo, todos los caracteres introducidos se borran.

[**Space**] Introduce un espacio.

[**SET**] Guarda el mensaje y vuelve a la pantalla del menú para crear mensaje SMS.

Sólo se puede guardar/mantener en la memoria un mensaje de borrador a la vez.

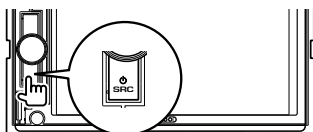
4 Enviar el mensaje



Menú de control de audio

Visualiza el menú de control de audio para ajustar la función de efectos de sonido en esta unidad.

1 Visualizar la pantalla de selección de fuente



2 Visualizar el menú de control de audio



En este manual, la selección anterior se indica como:

Toque [◀] > [🔊].

3 Seleccionar el elemento de control de audio



Elemento	Página
[Audio Control]	59
[Equalizer]	60
└ [Tone]	60
[Zone Control]	61

Control de audio

Puede ajustar el balance de audio frontal /posterior y derecho/izquierdo.

1 Visualizar la pantalla de control de audio

Toque [🔊] > [🔊] > [Audio Control]. (página 59)

2 Ajustar cada elemento



1 Ajusta el balance delantero/trasero e izquierdo/derecho del volumen al tocar la pantalla de ajuste.

[◀], [▶] Ajusta el balance de volumen derecho e izquierdo.

[▲], [▼] Ajusta el balance de volumen delantero y trasero.

[VOL.Offset] Ajuste con precisión el volumen de la fuente actual para minimizar la diferencia de volumen entre distintas fuentes.



- Si primero ha incrementado el volumen, entonces disminuya el volumen utilizando "Vol. Offset", el sonido generado si cambia de repente a otra fuente podría ser extremadamente alto.

[Subwoofer Level] Ajusta el volumen del subwoofer.

La configuración está disponible cuando el subwoofer está en "ON". Consulte <Configuración del altavoz> (página 75).

[Loudness] Activa o desactiva la función de intensidad de sonido.

Si se activa "ON", los tonos altos y graves se acentuarán automáticamente cuando el volumen sea bajo. Ajustable solamente cuando la función de zonas se encuentra desactivada. Consulte <Control de zona> (página 61).

[Stream Information] Visualiza la información de la fuente presente.

Se visualiza el flujo (Dolby Digital, dts, PCM lineal, MPEG, MP3, WMA o AAC).

Control del ecualizador

Es posible configurar el ecualizador.

1 Visualizar la pantalla del ecualizador

Toque [◀] > [⦿] > [Equalizer]. (página 59)

2 Ajustar cada elemento



[SystemQ] Selecciona un tipo de curva para el ecualizador.

Puede seleccionar cualquiera de las siguientes curvas de ecualizador.

"Natural"/ "Rock"/ "Pop"/ "Easy"/ "Top40"/ "Jazz"/ "User"



- "User":
Puede crear su propia curva de tono. Consulte <Configuración de tono> (página 60).

[SystemQ-EX] Selecciona elementos para su ajuste para configuración de curvas de tono. Si ha seleccionado "OFF", solo se podrá configurar el nivel para las curvas de tono.

[Tone] Visualiza la pantalla de configuración de curvas de tono. (página 60)

Configuración de tono

Es posible ajustar una curva de tono.

1 Visualizar la pantalla del ecualizador

Toque [◀] > [⦿] > [Equalizer]. (página 59)

2 Visualizar la pantalla de control de tono



3 Configurar el tono



[Bass] Se visualizan los elementos de ajuste de graves.

[Middle] Se visualizan los elementos de ajuste de tonos medios.

[Treble] Se visualizan los elementos de ajuste de agudos.

[Flat] El nivel de tono cambia a 0 (plano).

[FREQ] Ajusta la frecuencia central.

[Level] Ajusta el nivel.

[Q Factor] Ajusta el factor Q. (Solo se puede ajustar [Bass] y [Middle])

[Bass DC EXT] Ajustes de extensión CC de graves. (Solo se puede ajustar [Bass]) Si se activa "ON", este extiende la frecuencia central de graves a un registro bajo en aproximadamente un 20%.

[SW Level] Ajusta el volumen del subwoofer. La configuración está disponible cuando el subwoofer está en "ON". Consulte <Configuración del altavoz> (página 75).

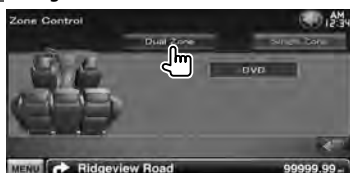
Control de zona

Es posible ajustar la fuente de audio frontal y posterior.

1 Visualizar la pantalla de control de zona

Toque [◀] > [⦿] > [Zone Control]. (página 59)

2 Configurar el control de zonas



[Single Zone] Configura la unidad a una única zona.

[Dual Zone] Configura la unidad a una zona dual.

[Front Source] Configura la fuente de audio frontal.

[Rear Source] Configura la fuente de audio trasera.



- Cuando se enciende el sonido del altavoz trasero, la fuente de audio que sale en el borne de conexión AV OUTPUT también se enciende para la misma fuente.

[Rear VOL.] Ajusta el volumen del canal trasero.



- Existen limitaciones posteriores cuando la función de zona se coloca en la posición "ON":
 - No hay salida desde el subwoofer.
 - Las opciones <Control del ecualizador> (página 60) y <Configuración del altavoz> (página 75) no están disponibles.

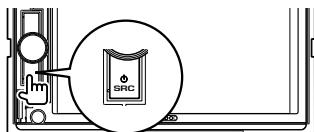
Menú de configuración

Es posible configurar diversos parámetros del receptor.

Cómo visualizar la pantalla del menú de configuración

Visualiza el Menú de configuración para ajustar diferentes funciones.

1 Visualizar la pantalla de selección de fuente



2 Visualizar la pantalla del menú de configuración



En este manual, la selección anterior se indica como:

Toque [◀] > [▶].

3 Seleccionar el elemento de configuración



[▲], [▼] Desplaza el menú de configuración.



- Las opciones [AV-IN SETUP], [Navigation] y [Audio SETUP] pueden estar bloqueadas. Se muestra la marca (🔒) en el video en retroceso para la opción de bloqueo. Consulte <Memoria de configuración> (página 66).

Elemento	Página
[Information]	
└ [DivX(R)]	63
└ [Software]	63
[System]	
└ [User Interface]	64
└ [Touch]	65
└ [Clock]	65
└ [Security]	66
└ [SETUP Memory]	66
[Display]	
└ [Background]	67
└ [Color]	68
└ [Screen Adjust]	69
[Bluetooth SETUP]	70
[SIRIUS SETUP]	80
[DVD SETUP]	76
[iPod SETUP]	79
[USB SETUP]	79
[AV-IN SETUP]	73
[Navigation]	74
[Audio SETUP]	
└ [Speaker Select]	75
[AV Interface]	73

Configuración de DivX (DNX6460BT/DDX6046BT)

Compruebe el código de registro. Este código es necesario cuando se crea un disco con DRM (Digital Rights Management, gestión de los derechos digitales).

1 Visualizar la pantalla de configuración de DivX

Toque [←] > [→] > [Information] > [DivX].
(página 62)



Visualiza el código de registro.



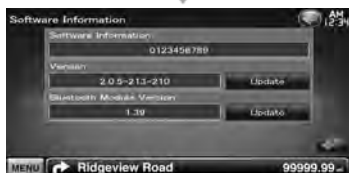
- Al descargar un archivo VOD de DivX controlado por DRM, registre el código que aparece en la pantalla tal como el que se muestra arriba. De lo contrario el archivo podría no reproducirse con esta unidad. El número restante de vistas se visualiza al reproducir un archivo VOD de DivX con la restricción de visión. Cuando el número restante de vistas llega a 0, aparecerá un mensaje de advertencia y no se podrá reproducir el archivo.

Información de software

Verifica la versión de software de esta unidad.

1 Visualizar la pantalla de información de software

Toque [←] > [→] > [Information] > [Software]. (página 62)



Visualiza la versión del software.



- Para saber cómo actualizar el software, consulte el manual del procedimiento de actualización pertinente que se incluye con el software.

Interfaz de usuarios

Puede ajustar los parámetros de la interfaz de usuario.

1 Visualizar la pantalla de la interfaz de usuario

Toque [FNC] > [FNC] > [System] > [User Interface]. (página 62)

2 Ajustar cada elemento



[Beep] Activo o desactive el tono de teclas.

(☑ "ON")

[Remote Sensor] Selecciona una señal de mando a distancia. (☑ "ON")

Cuando se desactiva "OFF", el mando a distancia de la recepción de TV se rechaza.

[Language] Seleccione el idioma utilizado para la pantalla de control y los elementos de configuración. (página 64)

[Scroll] Permite el desplazamiento del texto en la pantalla de control de fuentes. (☑ "Auto")

"Auto": Desplaza la pantalla automáticamente.

"Manual": Permite desplazar la pantalla manualmente.

[Marker] Configuración la visualización del objetivo al tocar el panel. (☑ "OFF")

[Drawer Close] Configura si se cierra la barra de funciones automáticamente. (☑ "Manual")

[FNC Key Longer than 1 Second] Establece la función del botón [FNC]. (☑ "R-CAM")

"V.OFF": Pulse el botón [FNC] durante más de 1 segundo para apagar la pantalla.

"R-CAM": Pulse el botón [FNC] durante más de 1 segundo para cambiar a la vista trasera.

[Animation] Configura si se muestran animaciones. (☑ "ON")

Configuración de idioma

Puede seleccionar el idioma de visualización para la pantalla de control y las etiquetas de archivos de audio.

1 Visualizar la pantalla de la interfaz de usuario

Toque [FNC] > [FNC] > [System] > [User Interface]. (página 62)

2 Visualizar la pantalla de configuración de idioma



3 Seleccionar un idioma



[Select Mode] Selecciona el modo de selección de idioma. (solo para la serie DNX) (☑ "Easy")

"Easy": Puede seleccionarse el idioma en que se mostrará el texto y la información de las etiquetas, y el idioma de la interfaz gráfica de usuario (GUI).

El idioma de navegación configurado será el seleccionado en [Text Language Select].

"Advanced": Puede seleccionarse el idioma con que se mostrará el texto y la información de las etiquetas, el idioma de la interfaz gráfica de usuario (GUI) y el idioma de la información para la navegación.

[Text Language Select] Selecciona en qué idioma se mostrará la información de texto de la fuente seleccionada y la información de las etiquetas de los archivos de audio/video. (☑ "American English")

[GUI Language Select] Selecciona el idioma que se utilizará para la pantalla de control, el menú de configuración, etc. (☑ "Local")

"Local": El idioma será el seleccionado en [Text Language Select].

"English": Selecciona el inglés como idioma.

[Enter] Determina el idioma seleccionado.

[Cancel] Cancela el idioma seleccionado.

Cuando la opción [Select Mode] está configurada como "Advanced" (solo para la serie DNX)



[Navigation Language Select] Selecciona el idioma utilizado para la navegación.
(☑ "American English")

Ajuste del panel táctil

Es posible ajustar las operaciones del panel táctil.

1 Visualizar la pantalla de ajuste del panel táctil

Toque [⏮] > [⏪] > [System] > [Touch].
(página 62)

2 Ajustar el panel táctil



Siga las instrucciones en pantalla y toque el centro del Ⓢ.

[Cancel] Cancela el ajuste y regresa a la pantalla de ajuste del panel táctil.

[Reset] Reinicia al estado inicial.

Configuración del reloj

Puede ajustar la hora del reloj.

1 Visualizar la pantalla de configuración del reloj

Toque [⏮] > [⏪] > [System] > [Clock].
(página 62)

2 Configurar el reloj



1 Ajusta las horas.

2 Ajusta los minutos.

[Reset] Ajusta el minuto "00".

Ejemplos de configuración: 3:00 – 3:29 → 3:00
3:30 – 3:59 → 4:00

[Synchronize] Ajusta la hora del reloj en sincronización con los datos de hora enviados desde el sistema de navegación o la estación RDS.

(☑ Serie DNX: "Navigation", serie DDX: "OFF")

"OFF"/ "RDS"/ "Navigation"

Al establecer el modo de sincronización, el reloj no puede ajustarse manualmente.

3 Ajustar la hora del reloj

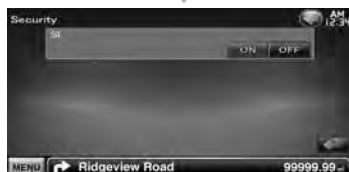


Configuración de indicador de seguridad

Se puede activar un código de seguridad para ayudar a proteger su receptor contra robos.

1 Visualizar la pantalla de configuración de seguridad

Toque [←] > [→] > [System] > [Security].
(página 62)



[SI] Activa o desactiva la función SI. Cuando está configurado como "ON", el indicador de seguridad del panel delantero parpadeará cuando el vehículo está apagado. (🔍 "ON")

Memoria de configuración

Los ajustes de Audio Control, AV-IN SETUP, AV Interface, Navigation y Audio SETUP se pueden memorizar. Se puede volver a acceder a los ajustes memorizados en cualquier momento. Por ejemplo, incluso cuando los ajustes han sido borrados porque se ha cambiado la batería, estos pueden restaurarse.

1 Visualizar la pantalla de memoria de configuración

Toque [←] > [→] > [System] > [SETUP Memory]. (página 62)

2 Iniciar la memoria de configuración



[Lock] Bloquea los ajustes de AV-IN SETUP, Navigation y Audio SETUP. Cuando [Lock] está seleccionado, no se pueden cambiar los ajustes de AV-IN SETUP, Navigation y Audio SETUP.

[Yes] Memoriza o activa los ajustes.

[No] Para cancelar la función, toque [No]. Para cancelar la memorización, toque [No]. Vuelve a aparecer la pantalla del menú de configuración.

3 Seleccionar una función deseada



[Recall] Restaura los ajustes memorizados.

[Memory] Memoriza la configuración actual.

[Clear] Borra los ajustes actualmente en memoria.

4 Memoriza o restaura los ajustes

Cuando memorice los ajustes de la configuración de audio y de la interfaz AV:



Si los ajustes ya han sido memorizados, aparece un mensaje de confirmación. Toque [Yes]. Para cancelar la memorización, toque [No].

Cuando vuelva a acceder a los ajustes memorizados:



Si toca la pantalla, se muestra un mensaje de confirmación. Toque [Yes]. Para cancelar el nuevo acceso, toque [No].

Cuando borre los ajustes actualmente memorizados:



Si toca la pantalla, se muestra un mensaje de confirmación. Toque [Yes]. Para cancelar el borrado, toque [No].

5 Salir de memorización/restauración de ajustes



Introducción de fondo

Carga una imagen del dispositivo USB conectado y la selecciona como imagen de fondo.

1 Conectar el dispositivo que tiene la imagen que desea cargar

2 Visualizar la pantalla de fondo

Toque [Background] > [Background] > [Display] > [Background]. (página 62)

3 Visualizar la pantalla de memoria de fondos



[Change] Selecciona una imagen para el fondo.

[Delete] Elimina la imagen de fondo.

Si toca la pantalla, se muestra un mensaje de confirmación. Toque [Yes]. Para cancelar el borrado, toque [No].

4 Seleccionar un soporte (dispositivo USB)



5 Seleccionar la imagen que se quiere cargar



1 Lista los archivos.

[Left Arrow] Cuando aparece [Left Arrow], se puede desplazar por la pantalla de texto tocando este icono.

[Up Arrow] Se desplaza al nivel de jerarquía superior.

[Down Arrow] Sube un nivel de jerarquía.

Página siguiente ►

6 Cargar la imagen

1 Gira la imagen.



- Consulte <Acerca de los archivos de imagen> (página 6) para saber las especificaciones de la imagen.
- El botón [Memory] de la pantalla "Background" solo se activará en el modo de fuente en STANDBY (ESPERA).
- Al pulsar el botón [Memory], la pantalla "Background" pondrá la fuente AV OUT en OFF.
Para reiniciar la fuente AV OUT, consulte la sección <Configuración de la interfaz AV>.
- Mientras se carga la imagen de fondo no podrá utilizarse ninguna otra función.

Cambio de fondo

Selecciona una imagen para el fondo.

1 Seleccionar la pantalla Cambio de fondos**2 Seleccionar una imagen para el fondo**

1 Regresa al fondo inicial.

3 Ajustar la imagen como fondo**Combinar el color del panel**

Ajusta el color de iluminación del botón.

1 Visualizar la pantalla de color

Toque [F1] > [F2] > [Display] > [Color].
(página 62)

2 Visualizar la pantalla Combinar color del panel

[Initialize] La inicialización restablece los ajustes realizados con el color del panel a los predeterminados de fábrica.

[Panel Color Scan] Cuando se activa "ON", el color de iluminación de los botones cambia uno tras otro.



- Al tocar [SET] o [Initialize], compruebe que la opción [Panel Color Scan] esté ajustada en "OFF".

3 Seleccionar un color

1 Ajusta el color que se toca.

[Adjust] Configura y registra el color favorito para los botones predeterminados ([P1] – [P3]).

Registrar su color original

1 Iniciar la combinación RGB



2 Ajustar cada valor de color



1 Selecciona un número preestablecido que desea registrar.

[Red Value] Ajusta el valor de rojo.

[Green Value] Ajusta el valor de verde.

[Blue Value] Ajusta el valor de azul.

3 Seleccionar un número preestablecido que desea registrar



El color ajustado se registra en el botón preestablecido seleccionado.

4 Finalizar la combinación de color



Ajuste de pantalla

Puede ajustar el modo de pantalla del monitor.

1 Visualizar la pantalla de ajuste de pantalla

Toque [F] > [F] > [Display] > [Screen Adjust]. (página 62)

2 Ajustar cada elemento



[Bright] Control de brillo

[Contrast] Control de contraste

[Black] Ajuste del nivel de negro

[Dimmer] Configuración del modo de atenuación

"ON": La visualización se atenúa.

"OFF": La visualización no se atenúa.

"SYNC": Activar o desactivar la función del atenuador cuando el interruptor de control de la luz del vehículo se activa o desactiva.

"NAV-SYNC": Activación o desactivación de la función de atenuación de acuerdo al ajuste de visualización de Día/Noche de navegación. (Solo series DNX y DDX con unidad de navegación)



- En esta pantalla de ajuste de pantalla, puede realizar ajustes para la pantalla del menú. Puede realizar ajustes para videos, como DVD, en <Control de pantalla> (página 46).

Registro de la unidad Bluetooth

Registra la unidad Bluetooth que se desea conectar.

1 Visualizar la Pantalla de configuración de Bluetooth

Toque [←] > [→] > [Bluetooth SETUP].
(página 62)

2 Visualizar la pantalla de la lista de los dispositivos de conexión



- [A2DP Connect Device]
Solo para DNX5160 y DDX516 con la unidad Bluetooth opcional KCA-BT200 conectada.

3 Buscar una unidad Bluetooth



1 Muestra las unidades Bluetooth registradas. El servicio ocupado se convierte en activo. El servicio disponible se convierte en inactivo.

[≡] Cuando aparece ≡, se puede desplazar por la pantalla de texto tocando este icono.

[Search] Busca una unidad Bluetooth.

[SP DEV] Registra una unidad Bluetooth que no se puede registrar mediante la operación de registro normal (conexión).



- No se puede registrar ningún nuevo dispositivo si ya hay 5 unidades Bluetooth registradas. Borre el registro que no sea necesario. Consulte <Conexión de la unidad Bluetooth> (página 72).

4 Seleccionar la unidad Bluetooth que desea registrar



1 Visualiza la unidad Bluetooth que se buscó.

[Search] Busca una unidad Bluetooth.

[Cancel] Cancela la búsqueda de la unidad Bluetooth.

5 Introducir un código PIN



1 Permite introducir un número de código con el teclado numérico.

[Enter] Confirma el código PIN introducido. Introduzca el código PIN especificado para la unidad Bluetooth que está registrando. Este botón no estará activo hasta que hayan introducido al menos cuatro dígitos del código PIN.

[Cancel] Cancela el registro del código PIN.

[Clear] Borra el número de código.



- También puede registrar desde el lado de la unidad Bluetooth. Para el código PIN que es necesario para el registro, consulte <Registro del código PIN de la unidad Bluetooth> (página 71).
- Si aparece el mensaje de error incluso cuando el código PIN sea correcto, intente <Registro de la unidad Bluetooth especial>.
- Las pantallas utilizadas en este manual son para modelos con la unidad Bluetooth opcional KCA-BT200 conectada. Los modelos con una función Bluetooth integrada no incluyen algunos de los botones descritos en este manual.

Registro de la unidad Bluetooth especial

Registra una unidad Bluetooth especial, que dio un error mediante el método de registro normal, realizando una selección de los modelos mostrados.

1 Visualizar la pantalla de la lista de los dispositivos especiales



2 Seleccionar un nombre de modelo



Visualiza el nombre de la unidad Bluetooth que se puede registrar.

3 Confirmar si se desea registrar o no



- Solamente se pueden registrar los modelos en la lista de nombres de la unidad Bluetooth.

4 Realice el procedimiento de <Registro de la unidad Bluetooth> y finalice el registro (emparejamiento)

Registro del código PIN de la unidad Bluetooth

Ajusta el código PIN de la unidad Bluetooth que se debe introducir al registrarla (conectar) desde el teléfono móvil o desde el reproductor de audio.

1 Visualizar la Pantalla de configuración de Bluetooth

Toque [Bluetooth] > [] > [Bluetooth SETUP].
(página 62)

2 Visualizar la pantalla del código PIN del receptor



3 Introducir un código PIN



- 1 Permite introducir un número de código con el teclado numérico.

[Cancel] Cancela el registro del código PIN.

[Enter] Registra el código PIN introducido.

[Clear] Borra el número de código.

Conexión de la unidad Bluetooth

Selecciona la unidad Bluetooth que desea conectar.

1 Visualizar la pantalla de configuración de Bluetooth

Toque [←] > [→] > [Bluetooth SETUP].
(página 62)

2 Visualizar la pantalla de la lista de los dispositivos de conexión



- [A2DP Connect Device]
Solo para DNX5160 y DDX516 con la unidad Bluetooth opcional KCA-BT200 conectada.

3 Seleccionar una unidad Bluetooth registrada



4 Seleccionar el servicio que desea utilizar



[TEL (HFP)] Conecta/desconecta el teléfono móvil que desea utilizar para manos libres.

[Audio (A2DP)] Conecta/desconecta el reproductor de audio que desea utilizar para el audio Bluetooth.

[Remove] Borra el registro (conectar). Si toca la pantalla, se muestra un mensaje de confirmación. Toque [Yes]. Para cancelar el borrado, toque [No].



- [Audio (A2DP)]
Solo para DNX5160 y DDX516 con la unidad Bluetooth opcional KCA-BT200 conectada.

Configuración de Bluetooth con manos libres/salida de audio

Selecciona los altavoces a través de los cuales se emitirá el sonido de las llamadas con manos libres (como la voz de la llamada y el tono del timbre) y el audio Bluetooth.

1 Visualizar la pantalla de configuración de Bluetooth

Toque [←] > [→] > [Bluetooth SETUP].
(página 62)



[Bluetooth HF/Audio] Selecciona los altavoces de salida. (Icono "Front Only")

"Front Only": Emite desde los altavoces delanteros.

"All": Emite desde todos los altavoces.

Configuración de entrada AV

Puede ajustar los parámetros de entrada AV.

1 Visualizar la pantalla de configuración AV-IN

Toque [F1] > [F2] > [AV-IN SETUP]. (página 62)

2 Ajustar cada elemento



[On Screen AV-IN] Configura una visualización en pantalla de la pantalla de reproducción AV-IN. (F1 "Auto")

"Auto": La información se visualiza durante 5 segundos al actualizarse.

"Manual": La información se visualiza al tocar la pantalla.

[iPod AV Interface Use] Configura el terminal al que está conectado el iPod. (F1 "iPod")

[AV-IN1 Name], [AV-IN2 Name] Ajusta un nombre para su visualización al seleccionar un sistema conectado a través del puerto AV INPUT. (F1 "VIDEO")



- [iPod AV Interface Use]
Esta opción puede seleccionarse cuando la fuente sea EN ESPERA y el iPod esté desconectado.
- [AV-IN Name]
Se muestra un nombre AV-IN cuando se selecciona "iPod" en [iPod AV Interface Use] y dos cuando no se selecciona.

Configuración de la interfaz AV

Es posible ajustar parámetros de interfaz de audio y visuales (AV).

1 Visualizar la pantalla de la interfaz AV

Toque [F1] > [F2] > [AV Interface]. (página 62)

2 Ajustar cada elemento



[AV-OUT] Selecciona la fuente AV que va a ser emitida en el puerto AV OUTPUT. (F1 "AV-IN1")

[R-CAM Interrupt] Ajusta un método para activar la visualización de vídeo de la cámara de visualización trasera.

(F1 "OFF")

"ON": Cambia a la visualización de vídeo de la cámara de retrovisión cuando se activa la marcha "Reverse".

"OFF": El monitor no pasará a la pantalla de cámara de visualización trasera aunque la palanca de marchas del coche se ponga en marcha atrás ("Reverse").



- Con la fuente de DVD, "AV-OUT" no se puede configurar en USB. Con la fuente de USB, "AV-OUT" no se puede configurar en DVD.

Configuración de la navegación


Puede ajustar los parámetros de navegación.

1 Visualizar la pantalla de configuración de navegación

Toque [] > [] > [Navigation]. (página 26)

2 Ajustar cada elemento





[NAV Interrupt Speaker] Selecciona los altavoces utilizados para guía mediante voz del sistema de navegación. ( "Front All")

"Front L": Utiliza el altavoz delantero izquierdo para guía mediante voz.

"Front R": Utiliza el altavoz delantero derecho para guía mediante voz.

"Front All": Utiliza los dos altavoces delanteros para guía mediante voz.

[NAV Voice Volume] Ajusta el volumen para guía mediante voz del sistema de navegación. ( Serie DNX: "25", serie DDX: "21")

[NAV Mute] Silencia el volumen durante la guía mediante voz del sistema de navegación. ( "ON")

Cuando se pasa a la posición "ON", el nivel de volumen desciende para la guía de voz.


[Navigation Input] Selecciona una conexión del sistema de navegación.

( "RGB") (solo serie DDX)

"RGB": Permite conectar el sistema de navegación de Kenwood por medio de su cable de interfaz.

"AV-IN": Permite conectar un sistema de navegación de terceros por medio del puerto AV INPUT1.

"OFF": Debe utilizarse si está conectado ningún sistema de navegación.
(La visualización de navegación se cancela al cambiar la fuente de AV).

[On Screen Navigation] Configura una visualización en pantalla de la pantalla de navegación. ( "OFF") (solo serie DDX)

"Auto": La información se visualiza durante 5 segundos al actualizarse.

"OFF": No se visualiza ninguna información.



- [On Screen Navigation]

Solo puede seleccionarse cuando la opción [Navigation Input] está configurada en "AV-IN".

Configuración del altavoz

Puede seleccionar un tipo de altavoz y su tamaño para obtener los mejores efectos de sonido.

1 Visualizar la pantalla de selección de altavoz

Toque [←] > [→] > [Audio SETUP] > [Speaker Select]. (página 62)

2 Seleccionar un altavoz que desee ajustar

Al ajustar el tipo de altavoz y el tamaño, la red de crossover del altavoz y la curva del ecualizador se ajustan automáticamente.



- 1 Altavoz delantero
- 2 Altavoz trasero
- 3 Subwoofer

[Subwoofer] Configura la disponibilidad de los subwoofers.

[X'over] Visualiza la pantalla de configuración de crossover del altavoz.

Puede ajustar la configuración de crossover que se ajustó automáticamente al seleccionar el tipo de altavoz.

3 Seleccionar un tipo de altavoz



Puede seleccionar el tipo de altavoz delantero. "Standard"/ "Wide"/ "Middle"/ "Narrow"



- El altavoz no puede configurarse cuando el modo de fuente es en STANDBY (ESPERA).

Configuración de red de cruce

Es posible ajustar una frecuencia de cruce de altavoces, etc.

1 Seleccionar el altavoz para ajustar la transición



- 1 Configura el Filtro de paso alto del altavoz delantero.
- 2 Configura el Filtro de paso alto del altavoz trasero.
- 3 Configura el Filtro de paso bajo del subwoofer.

2 Visualizar la pantalla de configuración de cruce



3 Configurar el cruce



[Phase] Ajusta la fase de la salida del subwoofer. La fase se revierte 180 grados al ajustar "Reverse".

Configura la fase del subwoofer. (Solo cuando "Subwoofer" se ajusta en "ON" en la configuración del altavoz, y [LPF FREQ] se ajusta a cualquier valor excepto "Through")

[HPF FREQ] Ajuste del filtro de paso alto. (Cuando se selecciona el altavoz delantero o trasero en la pantalla de selección de altavoz)

[LPF FREQ] Ajuste del filtro de paso bajo. (Solo cuando "Subwoofer" se ajusta en "ON" en la configuración del altavoz)

Configuración de DVD

Es posible configurar la reproducción de DVD.

1 Visualizar la pantalla de configuración de DVD

Toque [] > [] > [DVD SETUP]. (página 62)

2 Ajustar cada elemento



[Menu Language]* Selecciona un idioma para el menú de disco.
(Consulte <Configuración del idioma del DVD>, página 77)

[Subtitle Language]* Selecciona un idioma para los subtítulos.
(Consulte <Configuración del idioma del DVD>, página 77)

[Audio Language]* Selecciona un idioma para el audio.
(Consulte <Configuración del idioma del DVD>, página 77)

[Dynamic Range Control]* Selecciona el intervalo dinámico. ("Dialog")
El intervalo dinámico se reduce pasando de "Wide" a "Normal" y de "Normal" a "Dialog".
"Dialog" hace que el volumen total del sonido sea mayor en comparación con "Wide" y "Normal", permitiéndole escuchar el diálogo de la película de un modo más claro.
Esto resulta eficaz sólo cuando esté utilizando un software de Dolby Digital.
La operación se encuentra disponible durante el modo de parada de reproducción.

[Angle Mark] Configura una visualización desde un ángulo concreto. ("ON")

[Screen Ratio]* Selecciona el modo de visualización de la pantalla. ("16:9")
"16:9": Muestra las imágenes a lo ancho.
"4:3 LB": Visualiza imágenes a lo ancho en formato Letter Box (con bandas negras en la parte superior e inferior de la pantalla).
"4:3 PS": Visualiza imágenes a lo ancho en el formato Pan & Scan (mostrando las imágenes recortadas a derecha e izquierda).

[Parental Level]* Muestra la pantalla de bloqueo para menores. ("OFF")
(Consulte <Configuración del control parental del DVD>, página 77)

[Disc SETUP] Realiza los ajustes relacionados con los soportes de disco. (Consulte <Configuración de disco>, página 78)



• * Desactivado cuando se reproduce un DVD.

Configuración del idioma del DVD

Seleccione un idioma que utilice para voz y menús.

1 Visualizar la pantalla de configuración de DVD

Toque [←] > [→] > [DVD SETUP]. (página 62)

2 Seleccionar el idioma para su configuración



3 Introducir un código de idioma

Consulte <Códigos de idioma de DVD> (página 92) y seleccione el idioma deseado.



1 Introduce un código de idioma.

[Cancel] Cancela la configuración de idioma y regresa a la pantalla "DVD SETUP".

[Enter] Configura el idioma y regresa a la pantalla "DVD SETUP". (Aparece después de haber introducido un código de idioma.)

[Original] Selecciona el idioma original del DVD (sólo cuando se configura un idioma de audio).

[Clear] Borra el código de idioma.

4 Configurar el idioma de uso



Configuración del control parental del DVD

Ajusta un nivel de bloqueo para menores.

1 Visualizar la pantalla de configuración de DVD

Toque [←] > [→] > [DVD SETUP]. (página 62)

2 Visualizar la pantalla de números de código de nivel de bloqueo para menores



3 Introducir el número de código



1 Introduce un número de código.

[Cancel] Cancela la configuración actual y regresa a la pantalla "DVD SETUP".

[LEVEL] Indica el nivel de bloqueo para menores actual.

[Enter] Determina el número de código y visualiza la pantalla de configuración de nivel de bloqueo para menores.

[Clear] Borra el número de código.

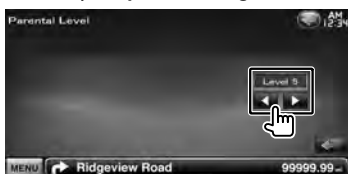


- El primer número que introduzca se ajustará como número de código.

4 Visualizar la pantalla de configuración de nivel de bloqueo para menores



5 Seleccionar un nivel de bloqueo para menores y completar la configuración



Selecciona un nivel de bloqueo para menores.



- Si un disco tiene un nivel de bloqueo para menores superior, necesitará introducir el número de código.
- El nivel de bloqueo para menores varía según sea el disco cargado.
- Si un disco no tiene bloqueo para menores, cualquiera podrá reproducirlo incluso haya configurado el bloqueo para menores.

Configuración de disco

Realiza la configuración cuando se usa un soporte de disco.

1 Visualizar la pantalla de configuración de DVD

Toque [] > [] > [DVD SETUP]. (página 62)

2 Visualizar la pantalla de configuración de disco



3 Ajustar cada elemento



[Picture Display Time] Selecciona el tiempo de visualización de la imagen. ("Long")

Se modifica la visualización de una imagen JPEG.
("Short", "Middle", "Long")

[CD Read] Configura la reproducción de un CD de música. ("1")

"1": Reconoce y reproduce automáticamente un disco de archivo de audio, un DVD o un CD de música.

"2": Reproduce a la fuerza un disco como CD de música. Seleccione "2" si desea reproducir un CD de música con un formato especial o si no puede reproducir un disco en la posición "1".

[On Screen DVD] Configura una visualización en pantalla de la pantalla de reproducción de DVD. ("Manual")

"Auto": La información se visualiza durante 5 segundos al actualizarse.

"Manual": La información se visualiza al tocar la pantalla.



- [CD Read]
Desactivado cuando hay un disco en la unidad.
No podrá reproducir un disco de archivos de audio/VCD en la posición "2". Además, quizás no pueda reproducir algunos CD de música en la posición "2".

Configuración de USB

Realiza la configuración cuando se usa USB.

1 Visualizar la pantalla de configuración USB

Toque [⏮] > [⏭] > [USB SETUP]. (página 62)

2 Ajustar cada elemento



[Picture Display Time] Selecciona el tiempo de visualización de la imagen. (☑ "Long")
Se modifica la visualización de una imagen JPEG.
("Short", "Middle", "Long")

[On Screen USB] Establece una visualización en pantalla de la pantalla de reproducción USB. (☑ "Auto")
"Auto": La información se visualiza durante 5 segundos al actualizarse.
"Manual": La información se visualiza al tocar la pantalla.

Configuración de iPod

Efectúa la configuración mientras utiliza el iPod.

1 Visualizar la pantalla de configuración del iPod

Toque [⏮] > [⏭] > [iPod SETUP]. (página 62)

2 Ajustar cada elemento



[AudioBook Speed] Ajusta la velocidad de reproducción del libro de audio. (☑ "Normal")

[Wide Screen] Activa o desactiva Wide Screen. (☑ "OFF")

[On Screen iPod] Configura una visualización en pantalla de la pantalla de reproducción del iPod. (☑ "Auto")

"Auto": La información se visualiza durante 5 segundos al actualizarse.

"Manual": La información se visualiza al tocar la pantalla.



- "Wide Screen" no puede ajustarse mientras el iPod esté conectado.

Configuración del código parental de SIRIUS

Establece un código parental para el SIRIUS.

1 Visualizar la pantalla de configuración de SIRIUS

Toque [←] > [→] > [SIRIUS SETUP]. (página 62)

2 Visualizar la pantalla de código parental



- Si ha finalizado el registro del código, se visualizará [Change].
- Si desea borrar el código ya registrado, toque [Clear].
- Al pulsar [Clear] durante 5 segundos o más, se elimina el código.

3 Introducir el número de código actual



1 Introduce un número de código.

[Cancel] Cancela la configuración actual y regresa a la pantalla de configuración de SIRIUS.

[Enter] Registra el número de código introducido y visualiza la pantalla de 1er código parental.

[Clear] Borra el número de código.



- Si desea registrar el código parental por primera vez, esta pantalla no aparecerá. Vaya al paso 4.

4 Introducir el número del nuevo código



5 Confirmar el número de código

Introduce el mismo número de código que introdujo en el paso 4.



El código parental SIRIUS ya se ha establecido y la pantalla regresa a la pantalla de configuración SIRIUS.

Configurar el bloqueo parental del SIRIUS

Activa o desactiva la función de bloqueo parental de SIRIUS.

1 Visualizar la pantalla de configuración de SIRIUS

Toque [←] > [⏮] > [SIRIUS SETUP]. (página 62)

2 Visualizar la pantalla de código parental



- Necesita de antemano completar <Configuración del código parental de SIRIUS>.

3 Introducir el número de código

Introduzca el mismo número de código que introdujo en <Configuración del código parental de SIRIUS> (página 80).



La función del bloqueo parental ya está activada o desactivada y la pantalla regresa a la pantalla "SIRIUS SETUP".



- Si no ha registrado el código parental, el número de código que introdujo en este paso será el número que debe registrar en el código parental de SIRIUS. En este caso, se le solicitará introducir el código una vez más.

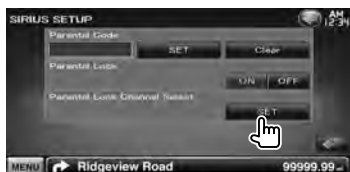
Selección del canal de bloqueo parental del SIRIUS

Selecciona el canal para poder utilizar la función de bloqueo parental de SIRIUS.

1 Visualizar la pantalla de configuración de SIRIUS

Toque [←] > [⏮] > [SIRIUS SETUP]. (página 62)

2 Visualizar la pantalla de código parental



3 Introducir el número de código

Introduzca el mismo número de código que introdujo en <Configuración del código parental de SIRIUS>.



4 Seleccionar una categoría



1 Lista de categorías

Cuando se selecciona una categoría, se muestran todos los canales de la categoría seleccionada.

[All Channel] Muestra todos los canales.

5 Ajustar el bloqueo parental para cada canal



1 Lista de canales

2 Activa o desactiva la función de bloqueo parental para cada canal. Necesita introducir el código parental para activar o desactivar la función de bloqueo parental.

3 Visualiza secuencia de clasificación.

[Info Change] Cambia la secuencia de clasificación de la lista de canales. ("Channel", "Song title", "Artist", "Composer" y "Category")

[↑UP] Se mueve a la pantalla de configuración de selección de categoría de SIRIUS.

Mando a distancia

Para DNX6960/DNX6460BT : Esta unidad puede manejarse usando el mando a distancia (RC-DV331) suministrado con esta unidad.

Para DDX6046BT : Esta unidad puede manejarse usando el mando a distancia (RC-DV340) suministrado con esta unidad.

Para DNX6160/ DNX6020EX/ DNX5160/ DDX616/ DDX516 :

El mando a distancia opcional KNA-RCDV331/ KNA-RCDV340 está diseñado para controlar esta unidad. Consulte el manual de instrucciones proporcionado con éste.

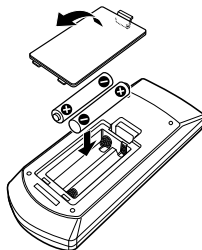
PRECAUCIÓN

- Coloque el mando a distancia en un lugar en el que no se pueda mover en caso de frenado u otras operaciones. Podría producirse una situación peligrosa si el mando a distancia se cae y queda atrapado entre los pedales durante la conducción.
- No deje la batería cerca del fuego o expuesta a la luz solar directa. Puede producirse un incendio, una explosión o un calor excesivo.
- No recargue, cortocircuite, rompa ni caliente la pila, ni la arroje al fuego. Estas acciones podrían provocar la fuga de líquido de la pila. Si el líquido derramado entra en contacto con los ojos o la ropa, enjuague inmediatamente con agua y consulte a un médico.
- Coloque la pila lejos del alcance de los niños. En el improbable caso de que un niño se trague la pila, consulte inmediatamente a un médico.
- Si la batería se sustituye de manera incorrecta existe peligro de explosión. Sustituya la batería solo con una batería del mismo tipo o de un tipo equivalente.

Instalación de las pilas

Utilice dos pilas "AAA"/"R03".

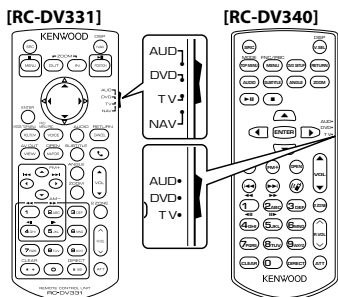
Introduzca las pilas con los polos + y - alineados correctamente, conforme a la ilustración del interior del compartimento.



- Si el mando a distancia funciona únicamente a poca distancia o no funciona en absoluto, es posible que las pilas estén descargadas. En dicho caso, sustituya ambas pilas por otras nuevas.

Interruptor de modo de mando a distancia

Las funciones controladas con el mando a distancia difieren dependiendo de la posición del interruptor de modo.



Modo AUD

Cambie a este modo para controlar una fuente seleccionada o una fuente del sintonizador, etc.

Modo DVD

Cambie a este modo cuando reproduzca discos DVD o CD, etc. con el reproductor integrado en esta unidad.

Modo TV

No se utiliza.

Modo NAV (solo RC-DV331)

Cambie a este modo para controlar la unidad de navegación.



- La posición del interruptor de modo del mando a distancia se indica en el título de cada modo, por ejemplo "(modo AUD)".
- Cuando controle un reproductor que no esté integrado en la unidad, seleccione el modo "AUD".

Operaciones habituales (modo AUD)

[RC-DV331]

[RC-DV340]

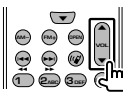
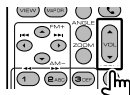
Cambio de fuente

Activa la fuente que se desee reproducir.



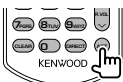
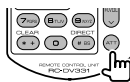
Control de volumen

Ajusta el volumen.



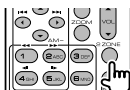
Atenuador de volumen

Pulse la tecla una vez para bajar el volumen. Púlsela de nuevo para regresar al nivel de volumen anterior.



Zona dual

Activa y desactiva la función de Zona dual.



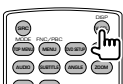
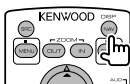
Control de volumen trasero

Ajusta el volumen trasero cuando la función Zona dual está activada.



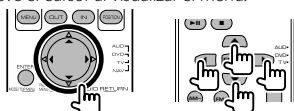
NAV/ V.SEL

Cambia a la pantalla de navegación.



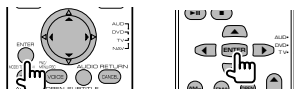
Tecla de cursor

Mueve el cursor al visualizar el menú.



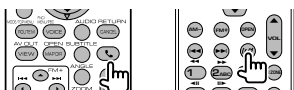
ENTER (Introducir)

Introduce opciones.



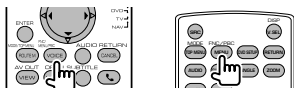
Comunicación manos libres

Cuando se recibe una llamada, responde.



Función

Activa la pantalla de funciones.



MODE (Modo)

Enciende el modo de pantalla.

El modo de pantalla cambia cada vez que pulsa esta tecla.



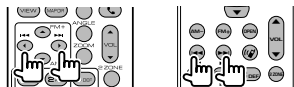
DVD/VCD (modo DVD)

[RC-DV331]

[RC-DV340]

Búsqueda de pistas y búsqueda de archivos

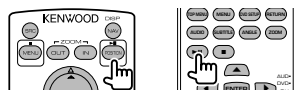
Selecciona la pista o archivo que se reproducirá.



Reproducir/Pausa

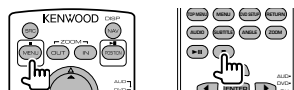
Interrompe la reproducción de la pista.

Vuelva a pulsarlo para reanudar la reproducción.

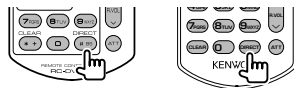


Parada

Memoriza el último punto en el que se detuvo el disco. Si se pulsa de nuevo, el último punto se borrará.



Búsqueda directa



Al presionar este botón, cambian las funciones que pueden buscarse directamente.

DVD-VÍDEO

Número de título

Número de capítulo

Tiempo de reproducción

Número de elemento*

Cancelar

* Tal vez no pueda utilizar esta función con algunos discos o escenas.

DVD-VR

Número de título

Número de capítulo

Tiempo de reproducción

Cancelar

VCD 1.X, VCD 2.X (PBC OFF)

Número de pista

Cancelar

VCD 2.X (PBC activado)

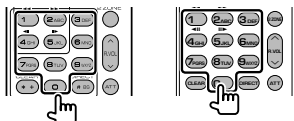
Número de escena

Número

Cancelar

Una vez haya activado la opción de búsqueda directa, especifique el número de búsqueda con el teclado numérico y pulse la tecla [ENTER].

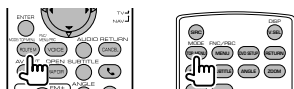
Teclado numérico



- Especifique el número a buscar en la búsqueda directa.
- Pulse **1** **2** para avance/rebobinado rápido. Cambia la velocidad del avance/rebobinado rápido cada vez que se pulsa esta tecla.
- Pulse **4** **5** para avance/rebobinado lento. Cambia la velocidad de reproducción lenta cada vez que se pulsa esta tecla.

Menú principal de DVD

Regresa al menú principal de DVD.



Menú de DVD

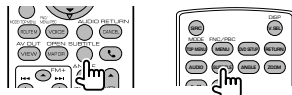
Visualiza el menú de DVD.

Activa o desactiva el control de reproducción durante la reproducción de VCD.



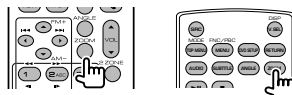
Subtítulo

Activa el idioma de subtítulos.



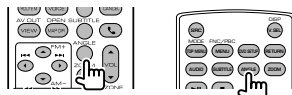
ZOOM

Cambia la relación de zoom cada vez que se pulsa esta tecla.



Ángulo de imagen

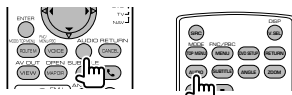
Cambia el ángulo de la imagen cada vez que pulsa esta tecla.



AUDIO

Cambia el idioma de audio.

Cambia el idioma de audio cada vez que se pulsa esta tecla.



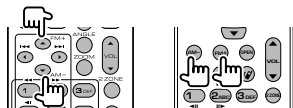
CD de música/archivo de audio/ archivo de vídeo/archivo de imagen (modo AUD)

[RC-DV331]

[RC-DV340]

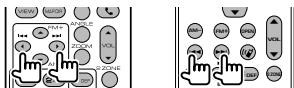
Búsqueda de carpeta

Selecciona la carpeta que se reproducirá.



Búsqueda de pistas y búsqueda de archivos

Selecciona la pista o archivo que se reproducirá.



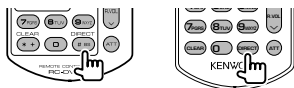
Reproducir/Pausa

Interrumpe la reproducción de la pista.

Vuelva a pulsarlo para reanudar la reproducción.



Búsqueda directa



Al presionar este botón, cambian las funciones que pueden buscarse directamente.

Disco de música

Número de pista

Tiempo de reproducción

Cancelar

Archivos de audio en el disco DVD/CD

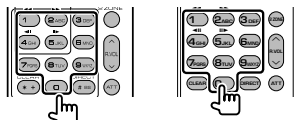
Número de carpeta

Número de archivo

Cancelar

Una vez haya activado la opción de búsqueda directa, especifique el número de búsqueda con el teclado numérico y pulse la tecla [▶/III].

Teclado numérico



- Especifique el número a buscar en la búsqueda directa.

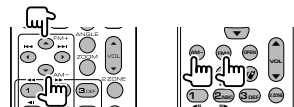
Radio (modo AUD)

[RC-DV331]

[RC-DV340]

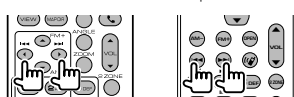
Cambio de banda

Cambia las bandas recibidas por la unidad.



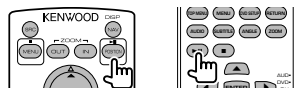
Selección de emisoras

Cambia las emisoras recibidas por la unidad.



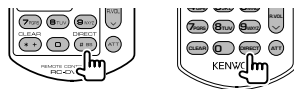
Activación del modo de búsqueda

Alterna el modo de búsqueda (AUTO1, AUTO2, MANU).



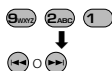
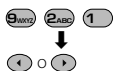
Sintonización directa

Después de pulsar esta tecla, utilice el teclado numérico para especificar la emisora que desee recibir.

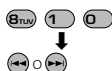
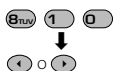


Página siguiente ►

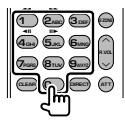
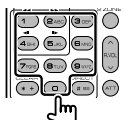
Ejemplo: 92,1 MHz (FM)



Ejemplo: 810 kHz (AM)



Teclado numérico



- Para usar la sintonización preseleccionada, pulse el número de una emisora programada. (1 - 6 MHz)
- Pulse primero la tecla de sintonización directa, a continuación especifique la frecuencia de la emisora que desee recibir.

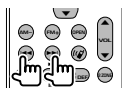
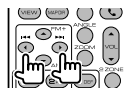
iPod (modo AUD)

[RC-DV331]

[RC-DV340]

Búsqueda de música/vídeo

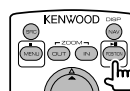
Selecciona la música/vídeo que se reproducirá.



Reproducir/Pausa

Pone en pausa la música/vídeo.

Vuelva a pulsarlo para reanudar la reproducción.



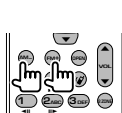
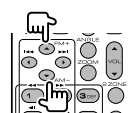
USB (modo AUD)

[RC-DV331]

[RC-DV340]

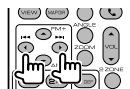
Búsqueda de carpeta

Selecciona la carpeta que se reproducirá.



Búsqueda de archivos

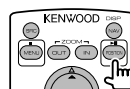
Selecciona el archivo que se reproducirá.



Reproducir/Pausa

Pone el archivo en pausa.

Vuelva a pulsarlo para reanudar la reproducción.



NAV (modo NAV) (solo RC-DV331)

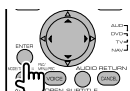
Tecla del cursor

Se desplaza por el mapa o mueve el cursor.



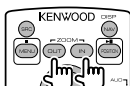
ENTER (Introducir)

Efectúa la función seleccionada.



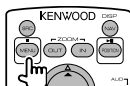
ZOOM

Cambia la relación de zoom para ampliar o reducir el mapa de navegación.



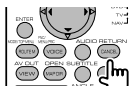
MENU

Visualiza el menú principal.



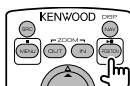
Cancelar

Visualiza la pantalla anterior.



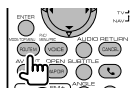
Posición

Visualiza la posición actual.



ROUTE M

Visualiza el menú Opción de rutas.



VIEW

Cambia entre las visualizaciones de los mapas en 2D y 3D.



VOICE

Reproduce la guía mediante voz.



MAP DIR

Cambia entre las visualizaciones de la navegación hacia arriba y el mapa de la navegación hacia el norte.



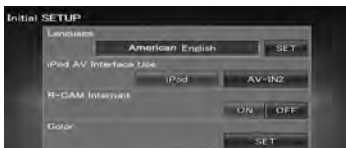
Configuración inicial

Cuando se pulsa el botón Reset o se enciende la unidad por primera vez, se muestra la pantalla de configuración inicial.

Configuración inicial

1 Encender la unidad

2 Ajustar cada elemento



[Language] Seleccione el idioma utilizado para la pantalla de control y los elementos de configuración. (página 64)

[iPod AV Interface Use] Configura el terminal al que está conectado el iPod. (📎 "iPod")

[R-CAM Interrupt] Ajusta un método para activar la visualización de vídeo de la cámara de visualización trasera. (📎 "OFF")

"ON": Cambia a la visualización de vídeo de la cámara de retrovisión cuando se activa la marcha "Reverse".

"OFF": El monitor no pasará a la pantalla de cámara de visualización trasera aunque la palanca de marchas del coche se ponga en marcha atrás ("Reverse").

[Color] Ajusta el color de iluminación de la pantalla y del botón. (página 68)

3 Finalizar la configuración inicial



- Los ajustes anteriores se pueden cambiar en el <Menú de configuración> (página 62).

Elementos del indicador de la barra de estado

A continuación, se muestra una lista de indicadores que aparecen en la barra de estado.



Fuente	Visualización	Descripción general
General	"ATT"	Indica que el atenuador está activado.
	"DUAL"	Activa la función de zona dual.
	"TEL"	Indica el estado de conexión de la unidad manos libres Bluetooth. (Naranja: Conectada. Blanco: No conectada.)
SOPORTE DVD/CD	"FO-REP"	Indica que la función de repetición de carpeta está activada.
	"IN"	Indica que hay un disco insertado. (Blanco: Hay un disco dentro de la unidad. Naranja: Error en el reproductor de discos.)
	"MOVIE"	Identifica el archivo de video.
	"MUSIC"	Identifica el archivo de música.
	"PICTURE"	Identifica el archivo de imagen.
	"RDM"	Indica que la función de orden aleatorio está activada.
DVD-Video	"REP"	Indica que la función de repetición está activada.
	"SLIDE"	Indica que la función de presentación de diapositivas está activada.
	"C-REP"	Indica que la función de repetición de capítulo está activada.
DVD-VR	"T-REP"	Indica que la función de repetición de título está activada.
	"1 M/S"	Identifica la salida de audio primaria/secundaria del flujo 1.
VCD	"1 MAIN"	Identifica la salida de audio primaria del flujo 1.
	"1 SUB"	Identifica la salida de audio secundaria del flujo 1.
	"PLST"	Identifica el modo de lista de reproducción.
	"T-REP"	Indica que la función de repetición de título está activada.
	"1chLL"	Identifica la salida de audio izquierda del canal 1.
	"1chLR"	Identifica la salida de audio monoaural del canal 1.
	"1chRR"	Identifica la salida de audio derecha del canal 1.
	"1chST"	Identifica la salida de audio estéreo del canal 1.
	"LL"	Identifica la salida de audio izquierda.
	"LR"	Identifica la salida de audio monoaural.
	"RR"	Identifica la salida de audio derecha.
	"ST"	Identifica la salida de audio estéreo.
	"PBC"	Indica que la función PBC está activada.
	"SVCD"	Identifica el CD de súper video.
	"VER1"	Indica que la versión de Video CD es 1.
	"VER2"	Indica que la versión de Video CD es 2.
	"REP"	Indica que la función de repetición está activada.

Fuente	Visualización	Descripción general
USB	"FO-REP"	Indica que la función de repetición de carpeta está activada.
	"MOVIE"	Identifica el archivo de video.
	"MUSIC"	Identifica el archivo de música.
	"PICTURE"	Identifica el archivo de imagen.
	"RDM"	Indica que la función de orden aleatorio está activada.
	"REP"	Indica que la función de repetición está activada.
	"PLST"	Indica que el modo de lista de reproducción está seleccionado en el momento.
	"SLIDE"	Indica que la función de presentación de diapositivas está activada.
	"MUSIC"	Identifica el archivo de música.
	"VIDEO"	Identifica el archivo de video.
iPod	"RDM"	Indica que la función de orden aleatorio está activada.
	"A-RDM"	Indica que la función de reproducción aleatoria del álbum está activada.
Sintonizador	"REP"	Indica que la función de repetición está activada.
	"AUTO1"	Indica que el modo de Búsqueda está establecido en Auto1.
	"AUTO2"	Indica que el modo de Búsqueda está establecido en Auto2.
	"CRSC"	Indica que la función CRSC está desactivada.
	"MANU"	Indica que el modo de Búsqueda está establecido en Manual.
	"PS"	Indica que el formato de visualización de lista es PS.
	"RDS"	Indica el estado de la estación RDS cuando la función AF está activada. (Naranja: Se recibe RDS. Blanco: No se recibe RDS.)
	"SNPS"	Indica que el formato de visualización de lista es SNPS.
	"ST"	Indica que se recibe emisión estéreo.
	"TI"	Indica el estado de recepción de información de tráfico. (Naranja: Se recibe TP. Blanco: No se recibe TP.)
HD RADIO	"AUTO1"	Indica que el modo de Búsqueda está establecido en Auto1.
	"AUTO2"	Indica que el modo de Búsqueda está establecido en Auto2.
	"MANU"	Indica que el modo de Búsqueda está establecido en Manual.
	"M/S"	Indica si el canal de recepción es principal o secundario. (Naranja: Se recibe el canal secundario. Blanco: Se recibe el canal principal.)
	"ANALOG"	Indica que se recibe emisión analógica.
SIRIUS/ XM	"DIGITAL"	Indica que se recibe emisión digital.
	"ST"	Indica que se recibe emisión estéreo.
	"SCN"	Indica que la función de escaneo de canales está activada.
	"SEEK1"	Indica que el modo de Búsqueda está establecido en 1.
	"SEEK2"	Indica que el modo de Búsqueda está establecido en 2.

Códigos de idioma de DVD

Código	Idioma
aa	Afar
ab	Abjaziano
af	Afrikaans
am	Amharic
ar	Árabe
as	Assamais
ay	Aymara
az	Azerbaiyano
ba	Bashkir
be	Bieloruso
bg	Búlgaro
bh	Bihari
bi	Bislama
bn	Bengalí, Bangladés
bo	Tibetano
br	Britón
ca	Catalán
co	Corso
cs	Checo
cy	Galés
da	Danés
de	Alemán
dz	Bhutani
el	Griego
en	Inglés
eo	Esperanto
es	Español
et	Estonio
eu	Vasco
fa	Persa
fi	Finés
fj	Fidji
fo	Feroés
fr	Francés
fy	Frísón
ga	Irlandés
gd	Gaélico escocés
gli	Gallejo
gn	Guaraní
gu	Gujarati
ha	Haoussa
he	Hebreo
hi	Hindi
hr	Croata
hu	Húngaro
hy	Armenio
ia	Interlingua
ie	Interlingüe
ik	Inupiak
id	Indonesio

Código	Idioma
is	Islandés
it	Italiano
ja	Japonés
jv	Javanés
ka	Georgiano
kk	Kazako
kl	Groenlandés
km	Camboyano
kn	Canadiense
ko	Coreano
ks	Kashmir
ku	Kurdo
ky	Kirghiz
la	Latín
lb	Luxemburgués
ln	Lingala
lo	Laosiano
lt	Lituano
lv	Letón
mg	Malgache
mi	Maorí
mk	Macedonio
ml	Malayalam
mn	Mongol
mo	Moldavo
mr	Marath
ms	Malaisio
mt	Maltés
my	Birmanio
na	Naurí
ne	Nepalés
nl	Holandés
no	Noruego
oc	Occitano
om	(Afan) Oromo
or	Oriya
pa	Punjabí
pl	Polaco
ps	Pashto, Pushto
pt	Portugués
qu	Quechua
rm	Reto-Romano
rn	Kiroundi
ro	Rumano
ru	Ruso
rw	Kinyarwanda
sa	Sánscrito
sd	Sindhi
sg	Sangho
sh	Serbo-Croata

Código	Idioma
si	Singalés
sk	Eslovaco
sl	Esloveno
sm	Samoano
sn	Shona
so	Somalí
sq	Albanés
sr	Serbio
ss	Siswati
st	Sesotho
su	Sundanés
sv	Sueco
sw	Suajili
ta	Tamil
te	Telougu
tg	Tajiko
th	Thai
ti	Tigrinya
tk	Turkmeno
tl	Tagalo
tn	Setchwana
to	Tonga
tr	Turco
ts	Tsonga
tt	Tataro
tw	Tchi
uk	Ucraniano
ur	Urdu
uz	Uzbeko
vi	Vietnamita
vo	Volapük
wio	Wolof
xh	Xhosa
yo	Yoruba
zh	Chino
zu	Zulú

Es posible que algunas funciones de esta unidad no estén disponibles debido a algunos ajustes realizados en la misma.

- ❗ **No se puede configurar el subwoofer.**
- No se puede configurar la fase del subwoofer.
- No hay emisión del subwoofer.
- No se puede configurar el filtro de paso bajo.
- No se puede configurar el filtro de paso alto.

- ▶ El subwoofer no está activado.
☞ <Configuración del altavoz> (página 75)
- ▶ La función de zona dual está activada.
☞ <Control de zona> (página 61)
- ▶ La unidad está configurada con la fuente en STANDBY (ESPERA).

- ❗ **No se puede seleccionar el destino de salida de la fuente secundaria en la zona dual.**
- No se puede ajustar el volumen de los altavoces traseros.

- ▶ La función de zona dual está desactivada.
☞ <Control de zona> (página 61)

- ❗ **No se pueden reproducir archivos de audio.**

- ▶ La opción "CD Read" de <Configuración de disco> (página 78) está ajustada a "2".

- ❗ **No se pueden seleccionar carpetas.**

- ▶ La función de reproducción aleatoria está activada.

- ❗ **No se puede ejecutar la función de repetir reproducción.**

- ▶ La función PBC está activada.

- ❗ **No se puede configurar el ecualizador.**
- No se puede configurar la red de cruce.

- ▶ La función de zona dual está activada.
☞ <Control de zona> (página 61)
- ▶ La unidad está configurada con la fuente en STANDBY (ESPERA).

Lo que puede parecerle una avería de la unidad, puede ser el resultado de un error de escritura o funcionamiento. Antes de llamar al servicio técnico, compruebe la tabla siguiente para problemas posibles.

General

- ❗ **La tecla de tono del sensor no suena.**

- ✓ La clavija de salida previa se está utilizando.
- ☞ La tecla del tono del sensor no puede salir por la toma de salida previa.

Fuente del sintonizador

- ❗ **La recepción de radio es mala.**

- ✓ La antena del coche no está extendida.
- ☞ Extienda completamente la antena.
- ✓ El cable de control de la antena no está conectado.
- ☞ Conecte el cable correctamente, consultando la sección en el <MANUAL DE INSTALACIÓN>.

Fuente de disco

- ❗ **El disco especificado no se reproduce, sino que se reproduce otro en su lugar.**

- ✓ El CD especificado está bastante sucio.
- ☞ Límpiolo.
- ✓ El disco está muy rayado.
- ☞ Inténtelo con otro disco.

Fuente de archivo de audio

- ❗ **El sonido salta cuando se reproduce un archivo de audio.**

- ✓ El disco está rayado o sucio.
- ☞ Limpie el soporte, consultando la sección de limpieza del CD en <Manejo de discos> (página 4).
- ✓ El estado de la grabación es malo.
- ☞ Grabe el soporte de nuevo o utilice otro soporte.

Cuando la unidad no funciona correctamente, la causa del fallo aparece en la pantalla.

"Protect" :

El circuito protector se ha activado ya que un cable de altavoz ha sufrido un cortocircuito o ha entrado en contacto con el chasis del coche.

- ➡ Cablee o aísle el cable del altavoz correctamente y después pulse el botón de Reinicio (Reset).

"Hot Error" :

Cuando la temperatura interna de esta unidad se eleva hasta los 60 °C o más, el circuito de protección se activa y la unidad deja de estar operativa. En ese momento aparecerá el siguiente mensaje.

- ➡ Vuelva a utilizar esta unidad después de reducir la temperatura interior del vehículo.

"Mecha Error" :

El reproductor de discos no está funcionando bien.

- ➡ Expulse el disco e insértelo de nuevo. Si este indicador sigue parpadeando o si no puede expulsar el disco, tome contacto con su distribuidor Kenwood.

"Disc Error" :

El disco está muy sucio.

- ➡ Limpie el disco, consultando la sección en <Manejo de discos> (página 4).
- El disco está colocado al revés.
- ➡ Cargue el disco con el lado etiquetado hacia arriba. Se ha insertado un disco que no puede reproducirse.

"Region Code Error" :

El disco que deseaba reproducir tiene un código de región que no puede reproducirse con esta unidad.

"Parental Level Error" :

El disco que desea reproducir tiene un nivel superior que el nivel de bloqueo para menores que tiene configurado.

"No Device" (dispositivo USB) :

El dispositivo USB está seleccionado como fuente aunque no hay ninguno conectado.

- ➡ Cambie la fuente a cualquier otra fuente que no sea USB. Conecte un dispositivo USB y vuelva a cambiar la fuente a USB.

"Disconnected" (iPod, reproductor de audio Bluetooth) :

El iPod/reproductor de audio Bluetooth está seleccionado como fuente aunque no hay ninguno conectado.

- ➡ Cambie la fuente a cualquier otra fuente que no sea iPod/Bluetooth. Conecte un iPod/reproductor de audio Bluetooth y vuelva a cambiar la fuente a iPod/Bluetooth.

"No Media File" :

El dispositivo USB conectado no contiene ningún archivo reproducible.

El soporte no contiene datos grabados que la unidad pueda reproducir.

"USB Device Error!!" :

El dispositivo USB conectado tiene una capacidad actual superior al límite permitido.

- ➡ Verifique el dispositivo USB.

Ha ocurrido un problema en el dispositivo USB.

- ➡ Cambie la fuente a cualquier otra fuente que no sea USB. Retire el dispositivo USB.

"Authorization Error" :

La conexión al iPod ha fallado.

- ➡ Retire el iPod y vuelva a conectarlo.

La unidad no admite el iPod.

- ➡ Consulte <iPod/iPhone que pueden conectarse a esta unidad> (página 6).

"Update your iPod" :

La versión del software del iPod es antigua y, por tanto, la unidad no lo admite.

- ➡ Compruebe que el software del iPod sea de la última versión. Consulte <iPod/iPhone que pueden conectarse a esta unidad> (página 6).

"You only can connect one iPod." :

Se ha conectado más de un iPod a la unidad.

- ➡ Conecte solo un iPod al terminal USB con la etiqueta iPod.

"Navigation Error. Please turn on power again later." (solo serie DNX) :

El error de comunicación se ha producido debido a temperaturas muy bajas.

- ➡ Vuelva a encender la unidad después de calentar el interior del coche.

"No Navigation" (solo serie DDX) :

Esta unidad no admite la unidad de navegación conectada.

- ➡ Puede obtener la información más reciente sobre las unidades de navegación compatibles en la página <http://www.kenwood.com/cs/ce>.

No se ha conectado ninguna unidad de navegación.

- ➡ Conecte una unidad de navegación compatible.

"Check SIRIUS" :

La unidad no puede reconocer la caja sintonizadora SIRIUS conectada.

- ➡ Verifique la conexión de la caja sintonizadora de SIRIUS.

"Antenna Error" :

Algo está mal con la antena.

- ➡ Verifique la conexión de la antena.

"Acquiring Signal" :

La unidad no puede recibir ninguna señal.

- ➡ Mueva el vehículo a un área donde la unidad pueda recibir señales.

"Updating Firmware" :

Actualización del firmware del sintonizador SIRIUS.

- ➡ La operación es inválida hasta que haya finalizado la actualización.

"Updating Channels *" :**

Actualización del mapa de canales de SIRIUS.

- ➡ La operación es inválida hasta que haya finalizado la actualización.

"Subscription Updated" :

Actualización de la información de suscripción.

- ➡ La operación es inválida hasta que haya finalizado la actualización.

"Invalid Channel" :

El canal seleccionado es inválido.

- ➡ Seleccione un canal diferente.

"Call 888-539-SIRIUS to Subscribe" :

El canal seleccionado no tiene suscripción.

- ➡ Llame al número visualizado para la suscripción.

"Check XM Tuner" :

La unidad no puede reconocer el sintonizador XM conectado.

- ➡ Verifique la conexión del sintonizador XM.

"No Signal" :

La unidad no puede recibir ninguna señal.

- ➡ Verifique la conexión de la antena.

"Check Antenna" :

Algo está mal con la antena.

- ➡ Verifique la conexión de la antena.

"CH Unavailable" :

El canal seleccionado es inválido.

- ➡ Seleccione un canal diferente.

"CH Unauthorized" :

El canal seleccionado no tiene suscripción.

"Off Air" :

La emisión del canal seleccionado ha finalizado.

Especificaciones

Sección del monitor

Tamaño de imagen

- : Ancho de 6,1 pulgadas (diagonal)
- : 136,2 mm (An.) x 72 mm (Al.)

Sistema de pantalla

- : Panel TN LCD transparente

Sistema de accionamiento

- : Sistema de matriz activa TFT

Número de píxeles

- : 1.152.000 (800H x 480V x RGB)

Píxeles efectivos

- : 99,99 %

Disposición de los píxeles

- : Disposición en franjas RGB

Retroiluminación

- : LED

Sección del reproductor de DVD

Convertidor D/A

- : 24 bits

Decodificador de Audio

- : PCM lineal/ Dolby Digital/ dts/ MP3/ WMA/ AAC/ WAV

Decodificador de Vídeo

- : MPEG1/ MPEG2/ DivX (DNX6460BT/DDX6046BT)

Fluctuación de velocidad

- : Debajo del límite medible

Respuesta de frecuencia

- Frecuencia de muestreo 96 kHz : 20 – 22.000 Hz
- Frecuencia de muestreo 48 kHz : 20 – 22.000 Hz
- Frecuencia de muestreo 44,1 kHz : 20 – 20.000 Hz

Distorsión armónica total

- : 0,010% (1 kHz)

Relación S/N (dB)

- : 98 dB (DVD-Vídeo 96 kHz)

Rango dinámico

- : 98 dB (DVD-Vídeo 96 kHz)

Formato de disco

- : DVD-Vídeo/ VÍDEO-CD/ CD-DA

Frecuencia de muestreo

- : 44,1/ 48/ 96 kHz

Cuantificación de número de bits

- : 16/ 20/ 24 bits

Sección de la interfaz del USB

Estándar USB

- : USB 2.0

Sistema de archivos

- : FAT 16/ 32

Corriente de alimentación eléctrica máxima

- : 500 mA

Convertidor D/A

- : 24 bits

Decodificador de Vídeo

- : MPEG1/ MPEG2/ DivX (DNX6460BT/DDX6046BT)

Decodificador de Audio

- : MP3/ WMA/ AAC/ WAV

Sección de Bluetooth

(DNX6960/ DNX6160/ DNX6020EX/ DNX6460BT/ DDX616/ DDX6046BT)

Tecnología

- : Ver. de Bluetooth 2.0 Certificado

Frecuencia

- : 2,402 – 2,480 GHz

Potencia de salida

- : +4 dBm (MAX), 0 dBm (AVE), Power Class2

Rango de comunicación máximo

- : Línea visual aprox. 10 m (32,8 ft)

Perfil

- HFP (Hands Free Profile)
- SPP (Serial Port Profile)
- HSP (Headset Profile)
- OPP (Object Push Profile)
- PBAP (Phonebook Access Profile)
- SYNC (Synchronization Profile)

Sección del sintonizador de FM

Gama de frecuencias

- 200 kHz : 87,9 MHz – 107,9 MHz
(DNX6960/ DNX6160/ DNX6020EX/
DNX5160/ DDX616/ DDX516)
- 50 kHz : 87,5 MHz – 108,0 MHz
(DNX6460BT/ DDX6046BT)

Sensibilidad útil (S/N : 30 dB)

- : 9,3 dBf (0,8 μ V/ 75 Ω)

Sensibilidad silenciosa (S/N : 50 dB)

- : 15,2 dBf (1,6 μ V/ 75 Ω)

Respuesta de frecuencia (\pm 3,0 dB)

- : 30 Hz – 15 kHz

Relación S/N (dB)

- : 70 dB (MONO)

Selectividad (\pm 400 kHz)

- : \geq 80 dB

Separación estéreo

- : 40 dB (1 kHz)

Sección del sintonizador de AM

Intervalo de frecuencia (10 kHz)

- : 530 kHz – 1700 kHz

Sensibilidad útil

- : 28 dB μ

Sección de vídeo

Sistema de color de la entrada externa de vídeo

- : NTSC

Nivel de entrada de vídeo externo (mini toma)

- : 1 Vp-p/ 75 Ω

Nivel de entrada máxima de audio externo (mini toma)

- : 2 V/ 25 k Ω

Nivel de salida de vídeo (tomas RCA)

- : 1 Vp-p/ 75 Ω

Nivel de salida de audio (tomas RCA)

- : 1,2 V/ 10 k Ω

Sección de audio

Potencia máxima (delantera y trasera)

- : 50 W x 4

Potencia de ancho de banda completo (delantera y trasera)

- : 22 W x 4 (4 Ω , 14,4 V, 1 % THD)

Nivel previo (V)

- : 5 V/ 10 k Ω (DNX6960)
- : 2 V/ 10 k Ω (DNX6160/ DNX6020EX/ DNX6460BT/
DNX5160/ DDX616/ DDX6046BT/
DDX516)

Impedancia de presalida

- : 80 Ω (DNX6960)
- : \leq 600 Ω (DNX6160/ DNX6020EX/ DNX6460BT/
DNX5160/ DDX616/ DDX6046BT/
DDX516)

Impedancia del altavoz

- : 4 – 8 Ω

Acción de tono

- Graves : 100 Hz \pm 8 dB
- Medios : 1 kHz \pm 8 dB
- Agudos : 10 kHz \pm 8 dB

Sección de navegación (Serie DNX)

Receptor

: Receptor GPS de alta sensibilidad

Frecuencia de recepción

: 1575,42 MHz (código C/A)

Tiempos de adquisición

En frío : < 38 segundos

Reinicio de fábrica : < 45 segundos

(En promedio para un receptor estacionario con una vista clara del cielo)

Precisión

Posición : < 10 metros normalmente

Velocidad : 0,05 m/seg. RMS

Método de posición

: GPS

Antena

: Antena GPS externa

General

Voltaje de funcionamiento

: 14,4 V (10,5 – 16 V permitido)

Consumo de corriente máximo

: 15 A

Dimensiones de instalación (An. x Al. x P)

: 182 x 112 x 160 mm

7-3/16 x 4-7/16 x 6-5/16 pulg.

Intervalo de temperaturas de operación

: -10 °C – +60 °C

Intervalo de temperaturas de almacenamiento

: -20 °C – +85 °C

Peso

Serie DNX : 1,9 kg (4,1 libras)

Serie DDX : 1,8 kg (4,0 libras)

Las especificaciones se encuentran sujetas a cambios sin previo aviso.

A pesar de que los píxeles efectivos para el panel de cristal líquido son del 99,99% o más, es posible que el 0,01% de los píxeles no se enciendan o no lo hagan correctamente.

The "AAC" logo is a trademark of Dolby Laboratories.

Font for this product is designed by Ricoh.

iPod is a trademark of Apple Inc., registered in the U.S. and other countries.

iPhone is a trademark of Apple Inc.

iTunes is a trademark of Apple Inc.

"Made for iPod" means that an electronic accessory has been designed to connect specifically to iPod and has been certified by the developer to meet Apple performance standards.

"Works with iPhone" means that an electronic accessory has been designed to connect specifically to iPhone and has been certified by the developer to meet Apple performance standards.

Apple is not responsible for the operation of this device or its compliance with safety and regulatory standards.

 is a trademark of DVD Format/Logo Licensing Corporation registered in the U.S., Japan and other countries.

Este producto incorpora tecnología de protección de derechos de autor protegida por patentes de EE.UU. y otros derechos de propiedad intelectual. El uso de esta tecnología de protección de derechos de autor debe ser autorizado por Macrovision, y solo está destinado a uso doméstico y a otros usos solamente con previa autorización de Macrovision. La ingeniería inversa o el desensamblaje están prohibidos.

Fabricado bajo licencia de Dolby Laboratories.

Dolby y el símbolo de la doble D son marcas comerciales de Dolby Laboratories.

Manufactured under license under U.S. Patent #'s: 5,451,942; 5,956,674; 5,974,380; 5,978,762; 6,487,535 & other U.S. and worldwide patents issued & pending. DTS is a registered trademark and the DTS logos, Symbol and DTS 2.0 Channel are trademarks of DTS, Inc. © 1996-2008 DTS, Inc. All Rights Reserved.

HD Radio™ and the HD Radio Ready logo are proprietary trademarks of iBiquity Digital Corporation.

DNX6460BT/DDX6046BT:

ACERCA DEL VÍDEO DIVX:

DivX® es un formato de video digital creado por DivX, Inc. Este es un dispositivo con certificado oficial de DivX que reproduce video DivX. Visite www.divx.com para obtener más información y las herramientas de software para convertir sus archivos a video DivX.

ACERCA DEL VÍDEO BAJO DEMANDA DE DIVX:

Este dispositivo DivX Certified® debe registrarse con el fin de reproducir el contenido de VOD (video bajo demanda de DivX). Para generar el código de registro, localice la sección DivX VOD dentro de <Configuración de DivX> (página 63). Visite vod.divx.com con este código para completar el proceso de registro y conocer mejor DivX VOD.

DivX® is a registered trademark of DivX, Inc., and is under license.

DNX6960/DNX6160/DNX6020EX/DNX6460BT/DDX616/DDX6046BT:

La marca denominativa y los logos de Bluetooth son propiedad de Bluetooth SIG, Inc. y cualquier uso de dichas marcas por Kenwood Corporation está sujeto a los términos de licencia. El resto de marcas comerciales y nombres comerciales corresponden a sus respectivos propietarios.

DNX6460BT/DDX6046BT:

La marca para los productos que utilizan láser

**CLASS 1
LASER PRODUCT**

Esta etiqueta está colocada en el chasis e indica que el componente funciona con rayos láser de clase 1. Esto significa que el aparato utiliza rayos láser considerados como de clase débil. No existe el peligro de que este aparato emita al exterior una radiación peligrosa.

KENWOOD